



Instrucciones de uso

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals



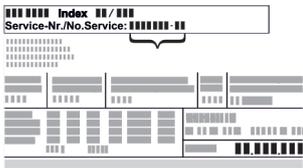
LIEBHERR

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	Equipamiento especial.....	3
1.3	Reequipar ruedas.....	4
1.4	Ámbito de uso del electrodoméstico.....	4
1.5	Emisión sonora del electrodoméstico.....	4
1.6	Conformidad.....	4
1.7	Sustancias extremadamente preocupantes de acuerdo con el reglamento REACH.....	5
1.8	Base de datos EPREL.....	5
2	Instrucciones generales de seguridad.....	5
3	Funcionamiento de la pantalla Touch.....	6
3.1	Navegación y explicación de los íconos.....	7
3.2	Menús.....	7
3.3	Modo de suspensión.....	8
4	Puesta en marcha.....	8
4.1	Requisitos de instalación.....	8
4.2	Dimensiones del electrodoméstico.....	8
4.3	Transporte del electrodoméstico.....	9
4.4	Desembalaje del electrodoméstico.....	9
4.5	Enchufar el cable de conexión a la red eléctrica.....	9
4.6	Instalación del electrodoméstico.....	9
4.7	Nivelación del electrodoméstico.....	9
4.8	Instalación de varios electrodomésticos.....	10
4.9	Después de la instalación.....	10
4.10	Eliminación del embalaje.....	10
4.11	Cambio de la bisagra de la puerta.....	10
4.12	Alineación de la puerta.....	15
4.13	Conexión del electrodoméstico.....	16
4.14	Encendido del electrodoméstico (primera puesta en marcha).....	16
4.15	Utilización del equipamiento.....	17
5	Almacenamiento.....	17
5.1	Instrucciones de almacenamiento.....	17
5.2	Tiempos de conservación.....	17
6	Manejo.....	17
6.1	Elementos de manejo y visualización.....	17
6.1.1	Pantalla de estado.....	17
6.1.2	Símbolos en la pantalla.....	18
6.1.3	Señales acústicas.....	18
6.2	Funciones del electrodoméstico.....	18
6.2.1	Notas sobre las funciones del electrodoméstico.....	18
6.2.2	Encendido y apagado del electrodoméstico.....	18
6.2.3	Temperatura.....	19
6.2.4	Registro de la temperatura.....	19
6.2.5	SuperFrost.....	20
6.2.6	Bloqueo de pantalla.....	20
6.2.7	Recordatorio del intervalo de mantenimiento.....	20
6.2.8	Idioma.....	21
6.2.9	Unidad de temperatura.....	21
6.2.10	Brillo de la pantalla.....	21
6.2.11	Conexión WLAN.....	22
6.2.12	Conexión LAN.....	23
6.2.13	Info.....	23
6.2.14	Horario de funcionamiento.....	24
6.2.15	Software.....	24
6.2.16	Desescarche.....	24
6.2.17	Alarma de puerta.....	24
6.2.18	Modo de demostración.....	25
6.2.19	Restablecimiento de fábrica.....	25
6.3	Mensajes.....	26
6.3.1	Advertencias.....	26
6.3.2	Recordatorios.....	28
7	Componentes.....	28
7.1	Cierre de seguridad.....	28

8	Mantenimiento.....	29
8.1	Desescarche del electrodoméstico.....	29
8.2	Limpieza del aparato.....	29
9	Asistencia al cliente.....	30
9.1	Datos técnicos.....	30
9.2	Avería técnica.....	30
9.3	Servicio de atención al cliente.....	31
9.4	Placa de características.....	31
10	Retirada del servicio.....	31
11	Eliminación.....	31
11.1	Preparación del aparato para su eliminación.....	31
11.2	Elimine el aparato de forma respetuosa con el medioambiente.....	31
12	Información adicional.....	32

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.
	Instrucciones completas en Internet Puede encontrar las instrucciones completas en Internet a través del código QR que aparece en la parte delantera de las instrucciones, en home.liebherr.com/fridge-manuals . El número de servicio se encuentra en la placa de características:  <i>Fig. Representación a modo de ejemplo</i>
	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 ▷.
	Videos En el canal de YouTube de Liebherr-Hausgeräte encontrará videos sobre los electrodomésticos.

Estas instrucciones de uso son válidas para los siguientes modelos:

- BFPvg 6501
- BFPvg 8401

1 Visión general del aparato

1.1 Alcance de suministro

Comprobar que ninguno de los componentes esté dañado. En caso de reclamaciones póngase en contacto con el distribuidor o servicio al cliente. (consulte 9.3 Servicio de atención al cliente)

La entrega incluye los siguientes componentes:

- Electrodoméstico independiente
- Equipamiento *
- Material de montaje *
- Instrucciones de uso
- Folleto de servicio
- Certificado de calidad *
- Cable de alimentación

1.2 Vista general del electrodoméstico y del equipamiento

BFPvg 6501

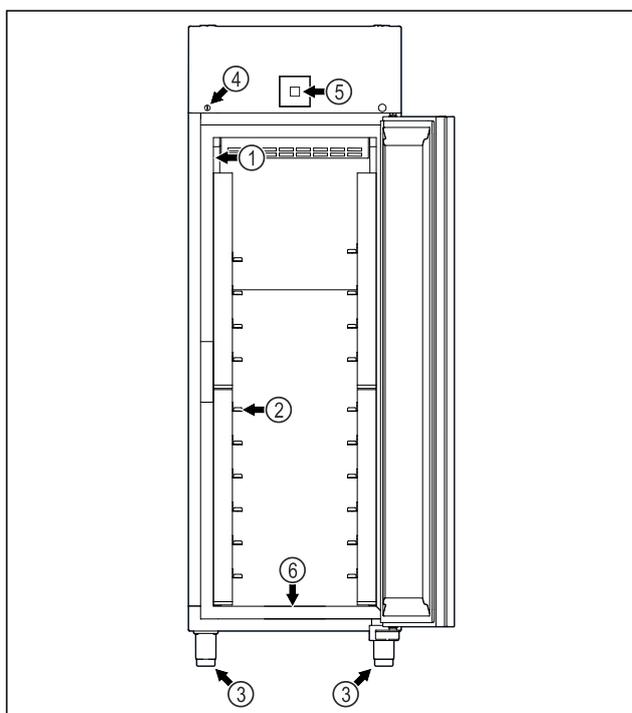


Fig. 1 Representación a modo de ejemplo

- | | |
|------------------------------|----------------------------------------------------|
| (1) Placa de características | (4) Cierre |
| (2) Rejillas de soporte | (5) Elementos de control y pantalla de temperatura |
| (3) Patas de soporte | (6) Abertura de desagüe para el agua de limpieza |

BFPvg 8401

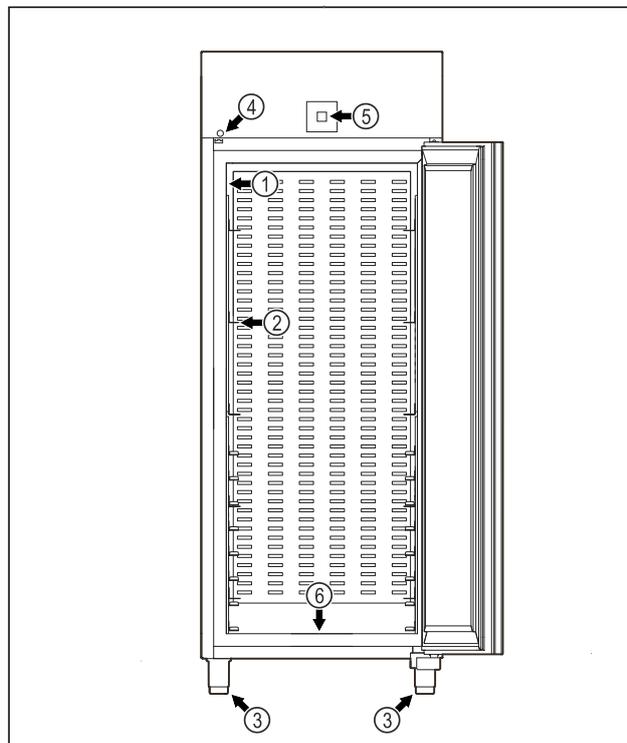


Fig. 2 Representación a modo de ejemplo

- | | |
|------------------------------|----------------------------------------------------|
| (1) Placa de características | (4) Cierre |
| (2) Rejillas de soporte | (5) Elementos de control y pantalla de temperatura |
| (3) Patas de soporte | (6) Abertura de desagüe para el agua de limpieza |

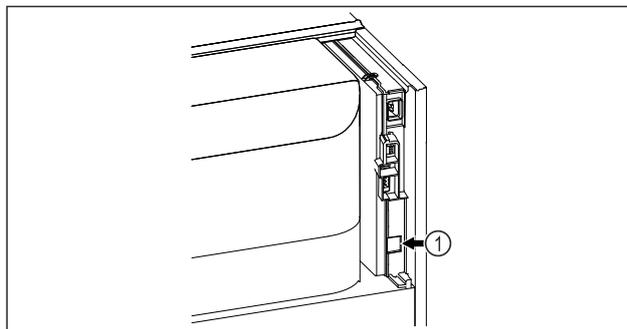


Fig. 3 Representación a modo de ejemplo

- (1) Interfaz LAN

1.3 Equipamiento especial

Nota

Puede adquirir el accesorio a través del servicio al cliente (consulte 9.3 Servicio de atención al cliente) y en la tienda Liebherr-Hausgeräte en home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

SmartModule

El electrodoméstico está equipado con un SmartModule. Se trata de una interfaz WLAN y LAN para la conexión entre el electrodoméstico y un sistema externo de documentación y alarma como, p. ej. Liebherr SmartMonitoring. El Liebherr SmartMonitoring Dashboard no está disponible en todos los países. Revise la disponibilidad mediante el código QR (consulte 6.2.11 Conexión WLAN) introduciendo su modelo.

Visión general del aparato

1.3 Reequipar ruedas



PELIGRO

¡Cambio de las patas de soporte por ruedas!
Peligro de lesiones y daños por volcaduras. Hay equipos que solo pueden operarse con patas de soporte.

- ▶ No cambiar el equipamiento del equipo a ruedas.
- ▶ Tome en cuenta la siguiente enumeración.

Equipos en los que no se pueden cambiar las patas de soporte por ruedas:
FRPSvg 1412
FRPSvh 1412
FRPSrh 1412



PELIGRO

¡Cambio de las patas de soporte por ruedas!
Peligro de lesiones y daños por volcaduras. Si hace el cambio de equipamiento a ruedas, tiene que tomar en cuenta la posición de montaje de las ruedas.

- ▶ Monte las ruedas guía en el frente del equipo.
- ▶ Monte la rueda fija en la parte posterior del equipo.
- ▶ Tome en cuenta la siguiente enumeración.

Equipos en los que tiene que tomar en cuenta la posición de montaje de las ruedas:
FRPSvg 6511
FRPSvh 6511
FRPSrh 6511

1.4 Ámbito de uso del electrodoméstico

Uso previsto

El congelador es adecuado para el almacenamiento profesional de alimentos congelados. Este electrodoméstico no está destinado a la exposición o retirada de alimentos por parte de los clientes.

El electrodoméstico está diseñado para utilizarse en espacios cerrados.

No se permite ningún otro tipo de aplicación.

Uso incorrecto previsible

Están expresamente prohibidos los siguientes usos:

- Almacenamiento y refrigeración de:
 - Sustancias químicamente inestables, inflamables o corrosivas
 - Medicamentos, plasma sanguíneo, preparados de laboratorio o sustancias y productos similares que se rigen por la Directiva sobre productos sanitarios 2007/47/CE
- Uso en zonas con peligro de explosión
- Utilizar al aire libre o expuesto a la humedad y a la pulverización de agua

El uso inadecuado del electrodoméstico provocará daños o el deterioro de los productos almacenados.

Clases de climatización

La clase de climatización adecuada para su electrodoméstico figura en la placa de características.

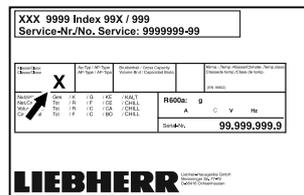


Fig. 4 Placa de características

(X) Esta clase climática indica las condiciones ambientales en las que el electrodoméstico puede funcionar con seguridad.

Clase climática (X)	Temperatura ambiente máxima	Humedad relativa máxima
3	+25 °C	60 %
4	+30 °C	55 %
5	+40 °C	40 %
7	+35 °C	75 %

Nota

La temperatura ambiente mínima permitida en el lugar de instalación es de +10 °C.

En condiciones límite, puede formarse una ligera condensación en la puerta de cristal (según en el equipo) y en las paredes laterales.

Ajuste de temperatura recomendado:	
Clase de temperatura (Z)	Ajuste de temperatura
L1	-18 °C
M1	+5 °C

1.5 Emisión sonora del electrodoméstico

El nivel de presión acústica de emisión ponderado A durante el funcionamiento del electrodoméstico es inferior a 70 dB(A) (potencia acústica rel. 1 pW).

1.6 Conformidad

El circuito de refrigerante ha sido revisado respecto a su hermeticidad.

El módulo de radio instalado cumple con la Directiva 2014/53/UE. Información sobre el módulo de radio (consulte 9.1 Datos técnicos).

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

1.7 Sustancias extremadamente preocupantes de acuerdo con el reglamento REACH

Puede utilizar el siguiente enlace para comprobar si su electrodoméstico contiene sustancias extremadamente preocupantes de acuerdo con el reglamento REACH: home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html

1.8 Base de datos EPREL

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

2 Instrucciones generales de seguridad

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

Si entrega el electrodoméstico al siguiente propietario, entregue también las instrucciones de uso.

Para utilizar el electrodoméstico de forma correcta y segura, lea atentamente estas instrucciones antes de utilizarlo. Tenga en cuenta siempre las instrucciones, las indicaciones de seguridad y las advertencias. Son importantes para que pueda instalar y utilizar el aparato de forma segura y adecuada.

Peligros para el usuario:

- Este electrodoméstico puede ser utilizado por niños a partir de 8 años de edad y por personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales o con falta de experiencia y conocimientos bajo la debida vigilancia o después de haber sido instruidos acerca del uso seguro del mismo y haber comprendido los peligros resultantes. Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. Los niños no deben limpiar el electrodoméstico ni realizar el mantenimiento propio del usuario sin la debida vigilancia.
- El enchufe debe ser fácilmente accesible para poder desconectar el aparato rápidamente de la corriente en caso de emergencia. Se debe encontrar fuera del área de la parte trasera del aparato.

- Al desconectar el electrodoméstico de la red, agarre siempre el cable por el enchufe. No tire del cable.
- En el caso de producirse una avería, retire el enchufe de alimentación de red o desconecte el fusible.
- **ADVERTENCIA:** No dañe la línea de alimentación eléctrica. No utilice el electrodoméstico con un cable de alimentación estropeado.
- **ADVERTENCIA:** Los enchufes múltiples/regletas de contactos, así como otros dispositivos electrónicos (como los transformadores halógenos) no deben colocarse ni funcionar en la parte trasera de los electrodomésticos.
- **ADVERTENCIA:** No cierre las aberturas de ventilación de la carcasa del electrodoméstico ni del equipamiento.
- Encargue las reparaciones e intervenciones en el electrodoméstico al servicio al cliente o al personal técnico especializado.
- Monte, conecte y deseche el electrodoméstico siguiendo estrictamente las indicaciones.

Peligro de incendio:

- El refrigerante contenido (información en la placa de características) es ecológico pero inflamable. Las salpicaduras del refrigerante pueden prenderse fuego.
 - **ADVERTENCIA:** No dañar el circuito refrigeración.
 - No trabajar con fuentes de ignición en el interior del electrodoméstico.
 - **ADVERTENCIA:** No opere dispositivos eléctricos dentro del compartimiento del refrigerador que no sean del tipo recomendado por el fabricante.
 - Si se producen fugas de refrigerante: elimine las llamas abiertas o fuentes de ignición cercanas al lugar de la fuga. Ventile bien el recinto. Notifique al servicio al cliente.
- No utilice el electrodoméstico en las proximidades de gases explosivos.
- No almacene ni utilice gasolina u otros gases y líquidos inflamables cerca del electrodoméstico.
- No almacene sustancias explosivas, como envases de aerosol con gas propulsor inflamable, en el electrodoméstico. Estos envases aerosol se pueden distinguir por la indicación de contenido impresa o por el símbolo de una llama. El gas que se escape puede prender fuego debido a componentes eléctricos.

Funcionamiento de la pantalla Touch

- Mantenga lejos del electrodoméstico velas encendidas, lámparas u otros objetos con llamas al descubierto para que no se prenda fuego.
- Guarde las bebidas alcohólicas o cualquier otro envase que contenga alcohol herméticamente cerrado. El alcohol que se escape puede prender fuego debido a los componentes eléctricos.

Peligro de caída o vuelco:

- No utilice indebidamente el soporte, los cajones, las puertas, etc. como peldaño o para apoyarse.

Peligro de congelación, sensación de aturdimiento y dolor:

- Evite un contacto continuado de la piel con superficies frías o alimentos refrigerados/congelados o tome medidas de protección, por ejemplo, utilice guantes.

Peligro de lesiones personales y daños:

- **ADVERTENCIA:** No utilice ayuda mecánica u otros medios distintos a los recomendados por el fabricante para acelerar el proceso de desescarche.
- **ADVERTENCIA:** ¡Riesgo de lesiones derivado de descarga eléctrica! Debajo de la cubierta hay piezas conductoras de electricidad.
- **ATENCIÓN:** El electrodoméstico solo puede utilizarse con los accesorios originales del fabricante o con accesorios de otros proveedores aprobados por el fabricante. El usuario asume la responsabilidad cuando utiliza accesorios no aprobados.

Peligro de atrapamiento:

- No agarre la bisagra al abrir y cerrar la puerta. Los dedos pueden quedar atrapados.

Cualificación del personal especializado:

El personal cualificado es una persona que, gracias a su formación técnica, conocimientos y experiencia, así como a su conocimiento de las normas pertinentes, es capaz de evaluar y realizar los trabajos que se le asignan y de reconocer los posibles peligros. Debe tener formación, instrucción y autorización para trabajar en el electrodoméstico.

Símbolos en el electrodoméstico:



El símbolo se puede encontrar en el compresor. Se refiere al aceite del compresor e indica el siguiente peligro: **Puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.** Esta advertencia solo es relevante para el reciclaje. No existe ningún peligro en el modo de funcionamiento normal.



ADVERTENCIA: Peligro de incendio/materiales inflamables. El símbolo se encuentra en el compresor e identifica el peligro ante sustancias inflamables. No retire la etiqueta.



Esta u otra etiqueta similar se puede encontrar en la parte posterior del electrodoméstico. Indica que hay paneles de aislamiento al vacío (VIP) o paneles de perlita en la puerta y/o en la carcasa. Esta advertencia solo es relevante para el reciclaje. No retire la etiqueta.



ADVERTENCIA: ¡Superficie fría! Tóquela solamente con protección adecuada para las manos.

Esta etiqueta adhesiva u otra similar puede estar en el electrodoméstico, e indica riesgo de congelación.

Respete las advertencias y otras instrucciones específicas de los demás capítulos:

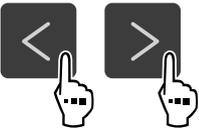
	PELIGRO	Señala una situación de peligro inminente que, si no se evita, puede producir lesiones graves o incluso la muerte.
	ADVERTENCIA	Señala una situación de peligro que, si no se evita, podría provocar lesiones graves o incluso la muerte.
	PRECAUCIÓN	Señala una situación de peligro que, si no se evita,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

3 Funcionamiento de la pantalla Touch

El electrodoméstico se controla a través de la pantalla Touch. Toque la pantalla Touch (en lo sucesivo, la pantalla) para seleccionar las funciones del electrodoméstico. 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
	Presione la flecha de navegación hacia adelante: para seguir navegando en el menú uno.
	Presione la flecha de navegación hacia atrás: para volver al menú uno.
	Presione la flecha de navegación hacia atrás durante 3 segundos: para volver a la pantalla de estado en el menú principal o desde el menú de configuración.
	Presione la flecha de navegación repetidamente: para navegar hasta la función deseada en el menú.
	Presione el ícono de confirmación: para activar o desactivar de la función. abrir el submenú.
	Presione el ícono de confirmación junto con el ícono de retroceso: 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)

Ícono	Descripción
	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. (consulte 3.2.1 Abrir el menú de configuración)
 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. (consulte 3.2.2 Abrir el menú avanzado)

3.2.1 Abrir el menú de configuración

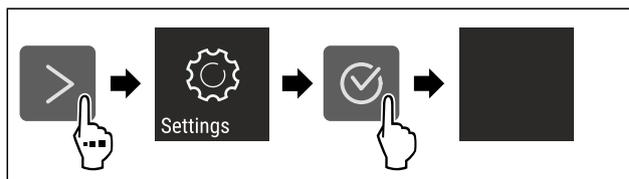


Fig. 5 Representación a modo de ejemplo

- ▶ 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.

Puesta en marcha

3.2.2 Abrir el menú avanzado

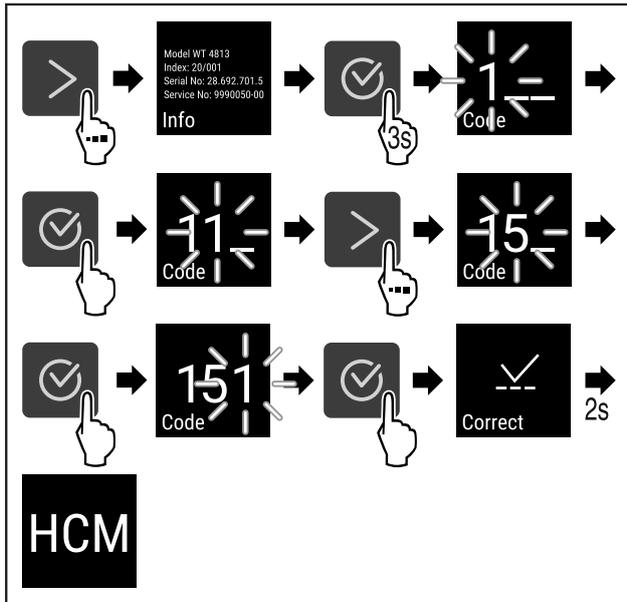


Fig. 6 Acceso con el código numérico 151

- ▶ 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

- ▶ Presione cualquier tecla de navegación.
- ▷ Salió del modo de suspensión.

4 Puesta en marcha

4.1 Requisitos de instalación



ADVERTENCIA

¡Riesgo de incendio derivado de la humedad!
Si las piezas conductoras de electricidad o la línea de alimentación eléctrica se humedecen, puede producirse un cortocircuito.

- ▶ El aparato está diseñado para utilizarse en espacios cerrados. No ponga en funcionamiento el aparato en un lugar al aire libre, expuesto a la humedad ni a la pulverización de agua.

4.1.1 Lugar de instalación



ADVERTENCIA

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

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

- No coloque el electrodoméstico en una zona de radiación solar directa, ni junto a la cocina, la calefacción, etc.
- La ubicación de instalación óptima es un espacio seco y bien ventilado.
- Si el electrodoméstico se instala en un entorno muy húmedo, en la parte exterior del mismo se puede formar agua de condensación. Garantice siempre una buena ventilación y escape de aire en el lugar de instalación.
- Cuanto más refrigerante haya en el electrodoméstico, más grande deberá ser la habitación en la que se encuentre el mismo. En habitaciones demasiado pequeñas puede producirse una mezcla inflamable de gas y aire en caso de fuga. Por cada 8 g de refrigerante, el local de instalación debe tener al menos 1 m³ de altura. Los detalles del refrigerante contenido se encuentran en la placa de características del interior del electrodoméstico.
- El piso en la ubicación deben ser horizontal y plano.
- El lugar de instalación debe soportar el peso del electrodoméstico incluido el almacenamiento máximo. (consulte 9.1 Datos técnicos)
- Se prohíbe su uso en entornos potencialmente explosivos.

4.1.2 Conexión eléctrica



ADVERTENCIA

Peligro de incendio debido a una instalación incorrecta.
Si el cable de alimentación o el enchufe tocan la parte trasera del electrodoméstico, la vibración del mismo puede dañar el cable de alimentación o el enchufe, provocando un cortocircuito.

- ▶ Asegúrese de que no hay ningún cable de red atascado bajo el electrodoméstico durante la instalación del mismo.
- ▶ Coloque el aparato de tal forma que no entre en contacto con ningún conector o cable de red.
- ▶ No conecte ningún dispositivo a las tomas de corriente de la parte trasera del aparato.
- ▶ Los enchufes múltiples/regletas de contactos, así como otros dispositivos electrónicos (como los transformadores halógenos) **no** deben colocarse ni funcionar en la parte trasera de los electrodomésticos.

4.2 Dimensiones del electrodoméstico

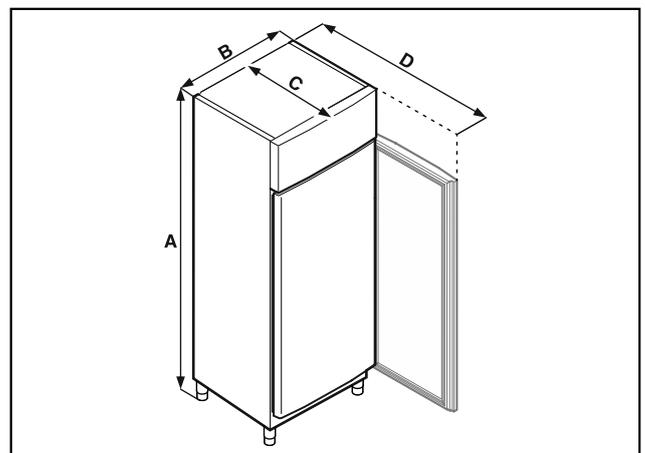


Fig. 7 Representación a modo de ejemplo

	BFPvg 6501	BFPvg 8401
A	2115 mm	2115 mm

	BFPvg 6501	BFPvg 8401
B	697 mm	787 mm
C	867 mm	1017 mm
D	1500 mm	1740 mm

A = altura del electrodoméstico, incluidas las patas o ruedas (como mínimo)

B = ancho del electrodoméstico sin el mango

C = profundidad del electrodoméstico sin el mango

D = profundidad del electrodoméstico con la puerta abierta

Modelo	Capacidad útil
BFPvg 6501	Consulte la capacidad útil en la placa de características. (consulte 1.2 Vista general del electrodoméstico y del equipamiento)
BFPvg 8401	

4.3 Transporte del electrodoméstico



PELIGRO

- ¡Peligro de lesiones y daños materiales por equipo pesado!
- ▶ Siempre transporte el equipo con al menos dos personas.



PELIGRO

- ¡Peligro de lesiones y daños si se vuelca el equipo!
- ▶ Ponga atención a las irregularidades del suelo y las rampas al realizar el transporte del equipo.

Al realizar el transporte del equipo tome en cuenta:

- ▶ Transporte el electrodoméstico en posición vertical.
- ▶ Traslade el electrodoméstico con ayuda de otra persona.
- ▶ Si es necesario: Los equipos de dos puertas se pueden desmontar para el transporte.

Durante la primera puesta en servicio:

- ▶ Transporte el equipo empacado.

Al realizar el transporte del equipo después de la primera puesta en servicio (p. ej. en mudanzas o limpieza):

- ▶ Vacíe el equipo.
- ▶ Asegure la puerta contra aberturas involuntarias.

4.4 Desembalaje del electrodoméstico

- ▶ Compruebe que el electrodoméstico 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. No conecte el electrodoméstico a la red eléctrica.
- ▶ Retire todos los materiales de embalaje de la parte trasera o de las paredes laterales del electrodoméstico, que puedan obstaculizar la correcta instalación o ventilación y la salida de aire.

4.5 Enchufar el cable de conexión a la red eléctrica

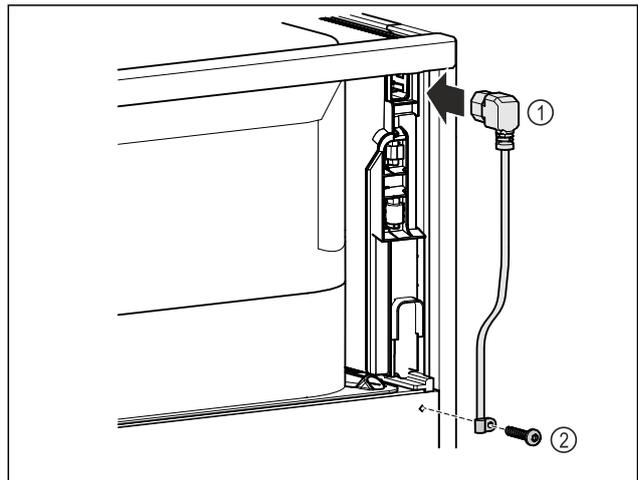


Fig. 8

- ▶ Enchufe la toma IEC del cable de conexión a la red eléctrica Fig. 8 (1) por la parte posterior del electrodoméstico.
- ▶ Monte la brida antitracción. Fig. 8 (2)

4.6 Instalación del electrodoméstico



ATENCIÓN

- ¡Peligro de lesiones personales y daños!
- ▶ Instalar el electrodoméstico con ayuda de 2 personas.



ATENCIÓN

- ¡Peligro de lesiones personales y daños!
- La puerta puede golpear la pared y dañarse. ¡En caso de puertas de cristal, el cristal dañado puede provocar lesiones!
- ▶ Proteja la puerta contra los golpes en la pared. Coloque topes de puerta en la pared, p.ej., topes de fieltro.

- ▶ Conecte todos los componentes necesarios (por ejemplo, el cable de alimentación) en la parte trasera del electrodoméstico y apártelos hacia un lado.

Nota

- ¡Los cables pueden dañarse!
- ▶ No oprima el cable al empujarlo hacia atrás.
- ▶ La distancia entre el borde superior del equipo y el techo de la habitación tiene que ser al menos de 300 mm.

4.7 Nivelación del electrodoméstico

AVISO

Deformación de la estructura del electrodoméstico que impide que la puerta no cierre.

- ▶ Alinear el electrodoméstico horizontal y verticalmente.
- ▶ Nivelar los pisos irregulares con las patas de apoyo.



ADVERTENCIA

- ¡Ajuste incorrecto de la altura de las patas de apoyo!
- Lesiones graves o incluso mortales. Un ajuste incorrecto de la altura puede hacer que la parte inferior de las patas de apoyo se suelte y el electrodoméstico vuelque.
- ▶ No afloje demasiado las patas de apoyo.

Puesta en marcha

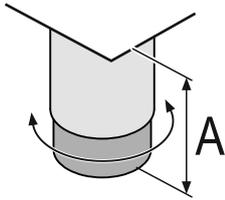


Fig. 9 Las patas regulables se pueden ajustar desde A = 115 mm (4 1/2 in), hasta 175 mm (6 7/8 in).

Elevar el electrodoméstico:

- ▶ Girar la pata de apoyo en el sentido de las agujas del reloj.

Bajar el electrodoméstico:

- ▶ Girar la pata de apoyo en el sentido contrario a las agujas del reloj.

4.8 Instalación de varios electrodomésticos

AVISO

Riesgo de daños debido a la condensación entre los paneles laterales.

- ▶ No coloque el electrodoméstico directamente al lado de otra unidad de refrigeración.
- ▶ Coloque los electrodomésticos a una distancia de 3 cm de distancia unos de otros.
- ▶ Coloque varios electrodomésticos juntos solo hasta temperaturas de 35 °C y 65 % de humedad.
- ▶ Si la humedad es más alta, aumente la distancia entre los electrodomésticos.

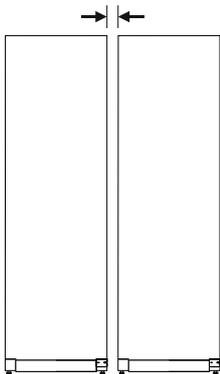


Fig. 10 Instalación en paralelo

Nota

El servicio de atención al cliente de Liebherr puede suministrarle como accesorio un kit de montaje en paralelo. (consulte 9.3 Servicio de atención al cliente)

4.9 Después de la instalación

- ▶ Quite las películas protectoras. *
- ▶ Limpiar el electrodoméstico. (consulte 8.2 Limpieza del aparato)
- ▶ Si es necesario: Desinfecte el electrodoméstico.
- ▶ Conservar la factura para disponer de los datos del electrodoméstico y del distribuidor en caso de necesidad.

4.10 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

4.11 Cambio de la bisagra de la puerta

4.11.1 Instrucciones de seguridad



ADVERTENCIA

Peligro de lesiones debido a cambios del tope de la puerta realizados por personal no cualificado.

- ▶ Solo el personal cualificado puede realizar cambios del tope de la puerta.



ADVERTENCIA

¡Peligro de lesiones y daños materiales debido al elevado peso de la puerta!

- ▶ Realice el acondicionamiento solo si puede soportar un peso de 45 kg.
- ▶ Solicite la ayuda de una persona más.

AVISO

Piezas conductoras de electricidad.

Daño a componentes eléctricos.

- ▶ Retire el enchufe de alimentación de red antes de realizar el cambio del tope de puerta.

4.11.2 Herramienta



4.11.3 Apertura de la cubierta del electrodoméstico

- ▶ Abra la puerta.

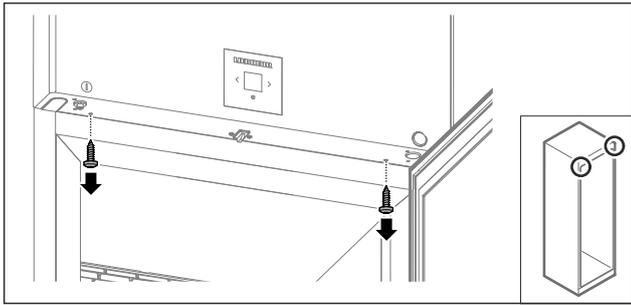


Fig. 11

- Saque los tornillos.

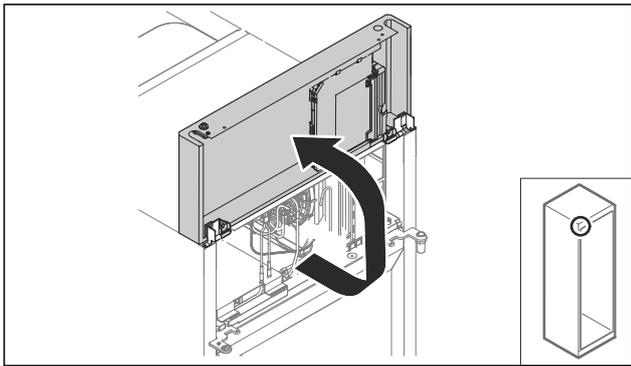


Fig. 12

- Levante la cubierta del electrodoméstico.
- Sujétela.

-o-

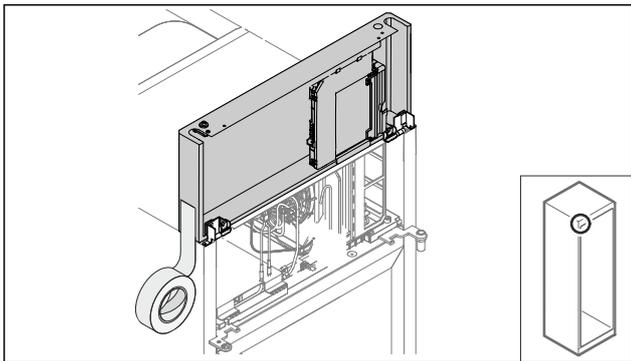


Fig. 13

- Fíjela.

4.11.4 Desmontar la puerta

4.11.4 Desmontar la puerta (puerta con espuma)

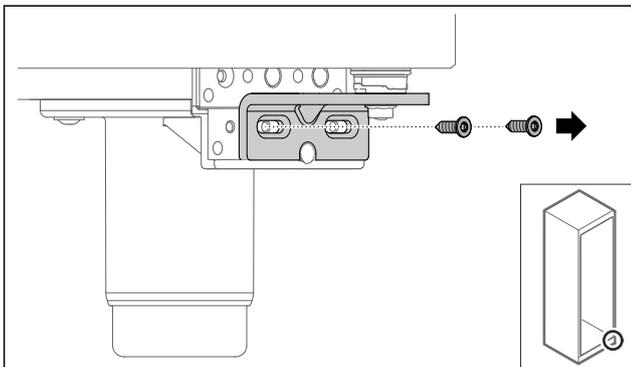


Fig. 14

- Saque los tornillos.

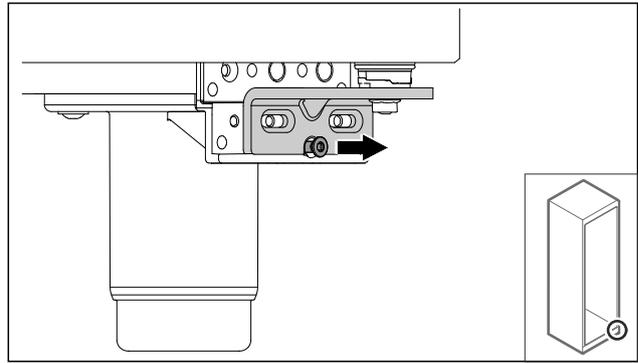


Fig. 15

- Afloje el tornillo.

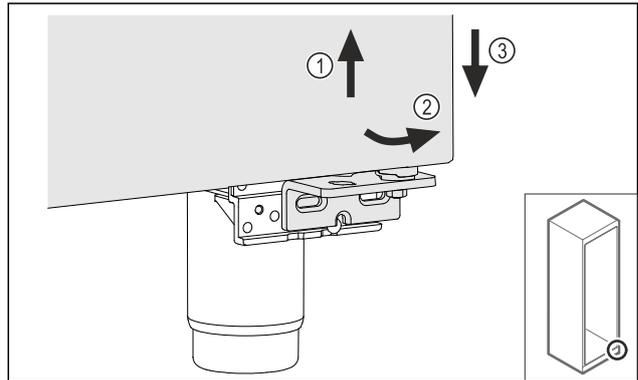


Fig. 16

- Levante ligeramente la puerta Fig. 16 (1), inclínela de abajo hacia adelante Fig. 16 (2) y bájela Fig. 16 (3).
- Coloque la puerta en una base suave.
- ▷ Ha desmontado la puerta con espuma.

4.11.5 Cambiar de lugar el sistema de cierre inferior

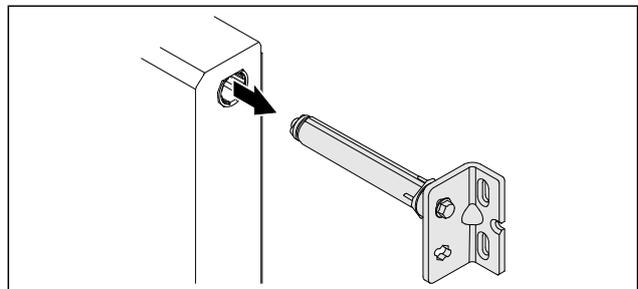


Fig. 17

- Jale hacia afuera de la puerta el ángulo inferior de la bisagra.

AVISO

¡Peligro de lesiones por resortes tensados!

- No desarme el sistema de cierre de la puerta Fig. 18 (1).

Puesta en marcha

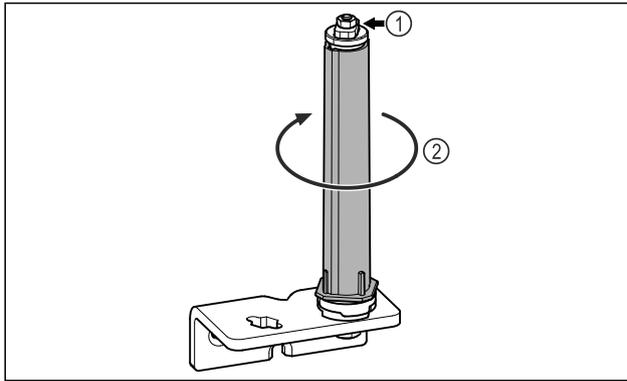


Fig. 18

- ▶ Gire el sistema de cierre Fig. 18 (2) hasta que haga clic.
- ▷ El pretensor del sistema de cierre está suelto.

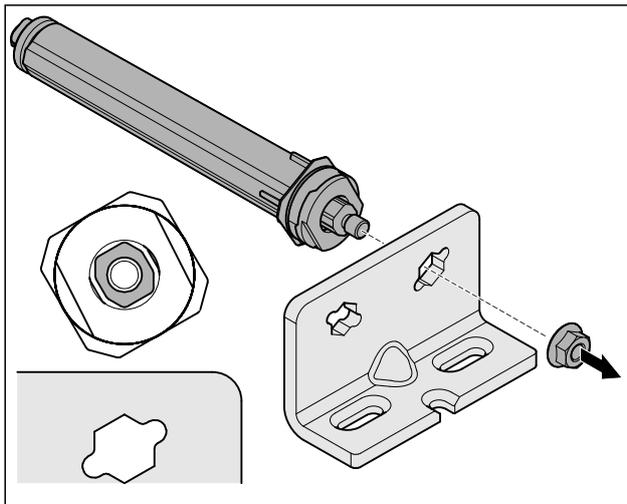


Fig. 19 Tope derecho

- ▶ Afloje la tuerca.

Nota

- Disposición incorrecta de las arandelas de ajuste de altura. La fijación de la tuerca ya no es suficientemente posible.
- ▶ La arandela debe encajar en la parte inferior del sistema de cierre.

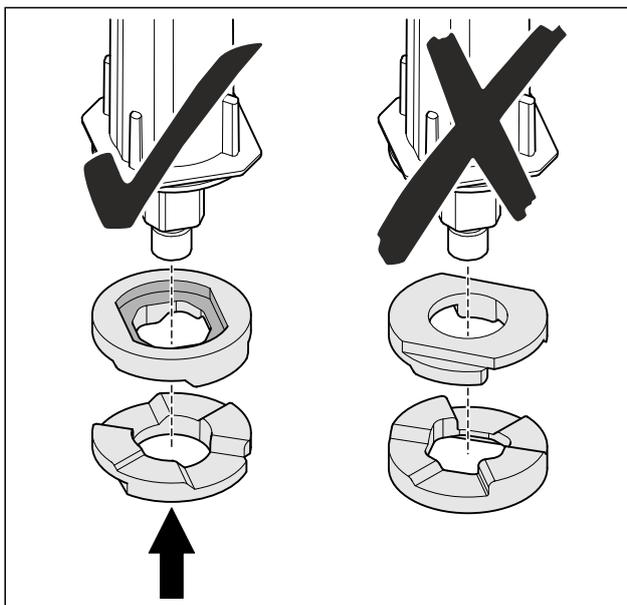


Fig. 20

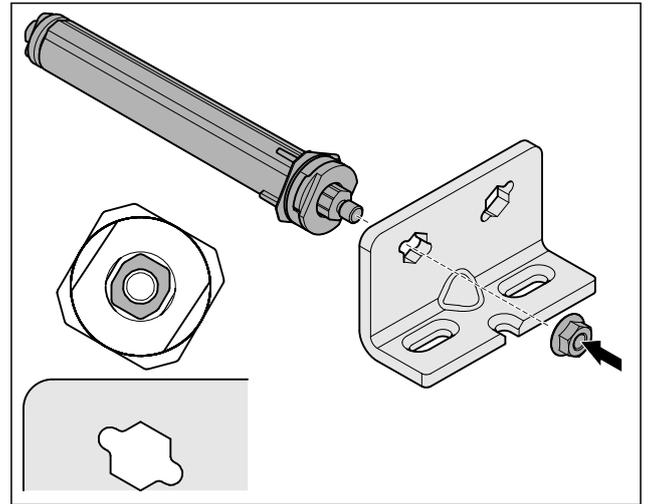


Fig. 21 Tope izquierdo

- ▶ Vuelva a colocar el sistema de cierre y atornillelo, asegúrese de que está alineado.
- ▷ El sistema de cierre inferior se ha cambiado de lugar.

4.11.6 Cambiar de lugar el sistema de cierre superior

4.11.6 Cambiar de lugar el sistema de cierre superior (puerta con espuma)

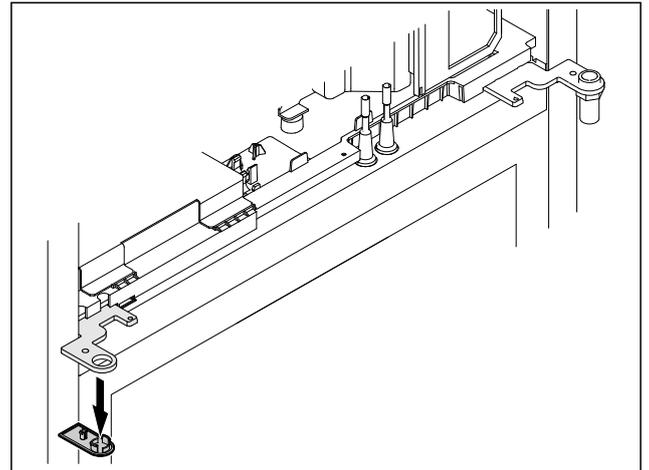


Fig. 22

- ▶ Retire la cubierta.

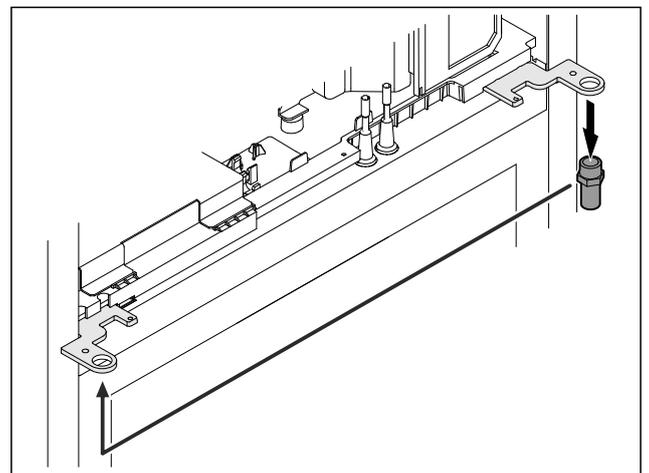


Fig. 23

- ▶ Cambie de lugar los pernos del ángulo de la bisagra.
- ▶ Apriete los pernos con un par de apriete de 12 Nm.

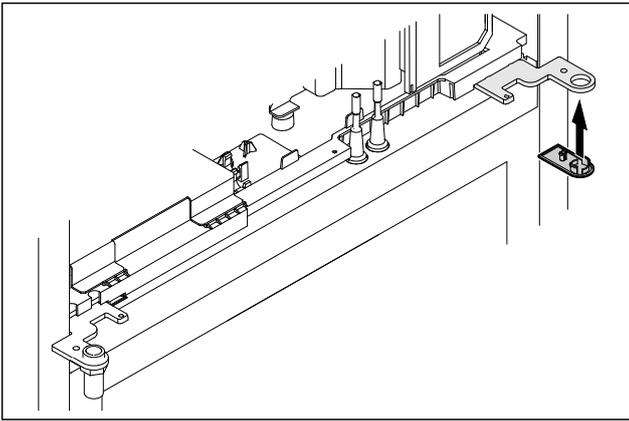


Fig. 24

- ▶ Coloque la cubierta.
- ▷ Ha cambiado de lugar el sistema de cierre superior.

4.11.7 Colocación de la cerradura

4.11.7 Cambiar de lugar la cerradura (cerradura mecánica)

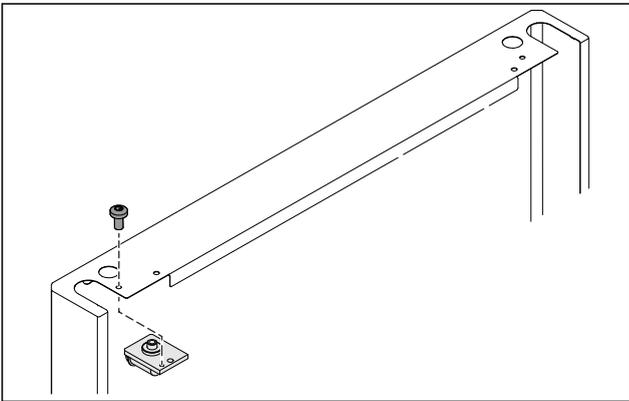


Fig. 25

- ▶ Retire el tornillo y saque la cerradura.

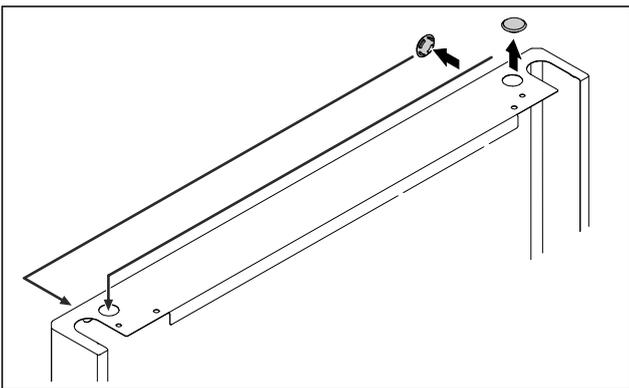


Fig. 26

- ▶ Mueva las cubiertas hacia el lado opuesto.

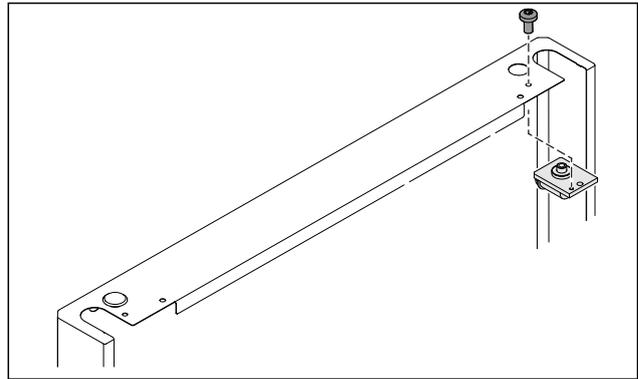


Fig. 27

- ▶ Inserte la cerradura y atorníllela.
- ▷ Ha cambiado de lugar la cerradura mecánica.

4.11.8 Cambiar de lugar el soporte del cojinete

4.11.8 Cambiar de lugar el soporte del cojinete (patas de soporte)

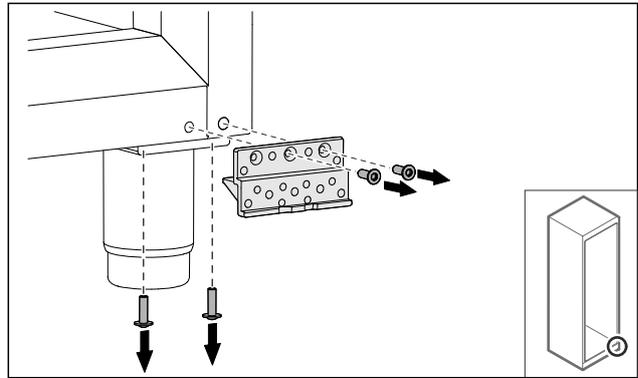


Fig. 28

- ▶ Quite los tornillos.

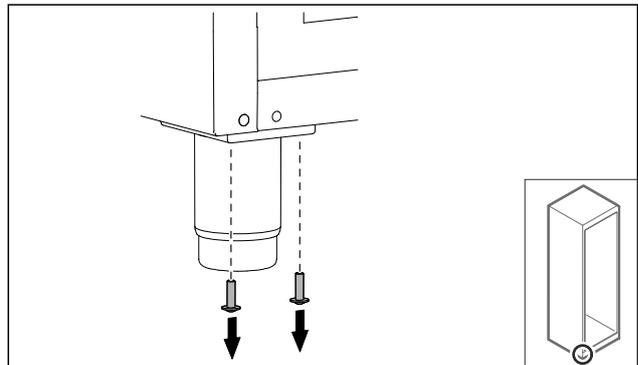


Fig. 29

- ▶ Quite los tornillos.

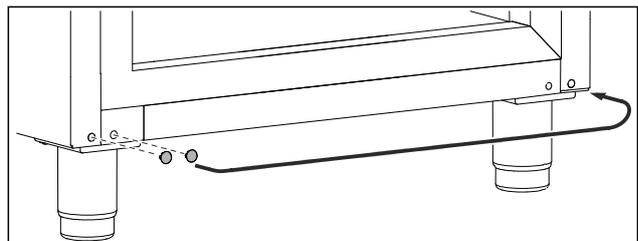


Fig. 30

- ▶ Retire las cubiertas.

Puesta en marcha

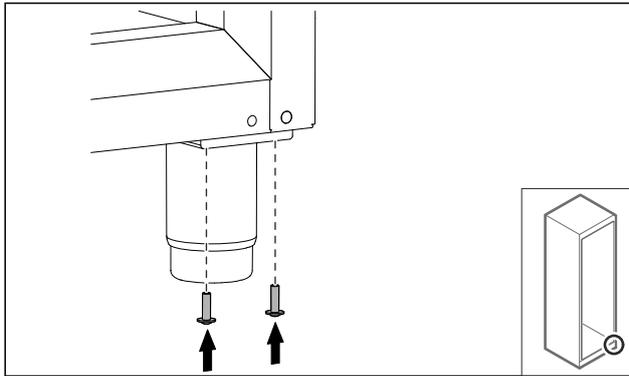


Fig. 31

- ▶ Atornille los tornillos.

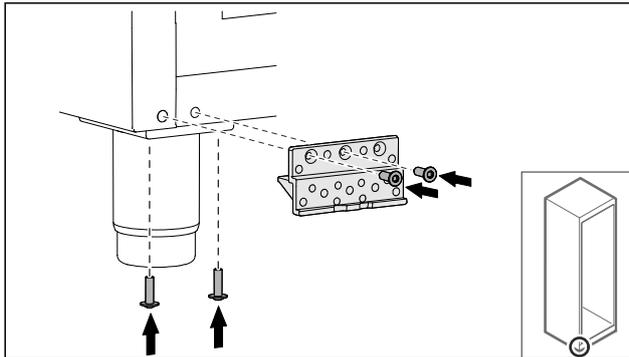


Fig. 32

- ▶ Atornille el pedestal de rodamientos.
- ▷ Ha cambiado de lugar el soporte del cojinete.

4.11.9 Cambiar de lugar la puerta

4.11.9 Cambiar de lugar la puerta (puerta con espuma)

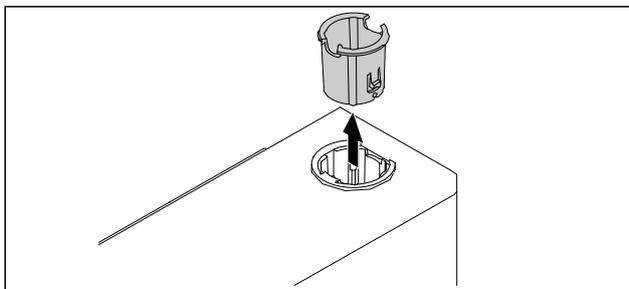


Fig. 33

- ▶ Saque el buje de la bisagra del lado contrario.

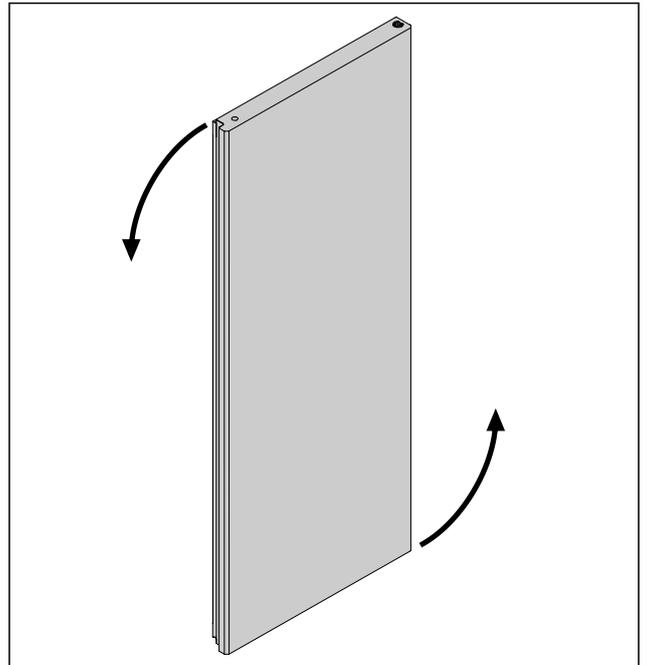


Fig. 34

- ▶ Gire la puerta en 180°.

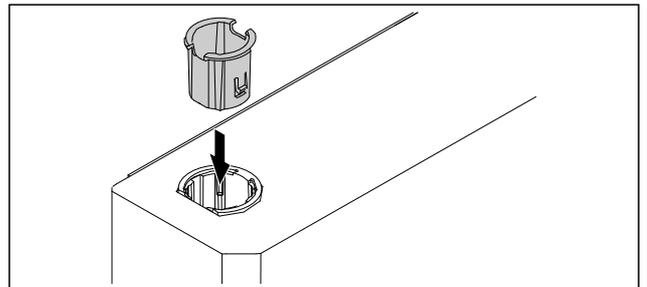


Fig. 35

- ▶ Inserte el buje de la bisagra por arriba del lado de la bisagra (el lado plano debe señalar hacia afuera).
- ▷ Ha cambiado de lugar la puerta con espuma.

4.11.10 Montar el sistema de cierre inferior

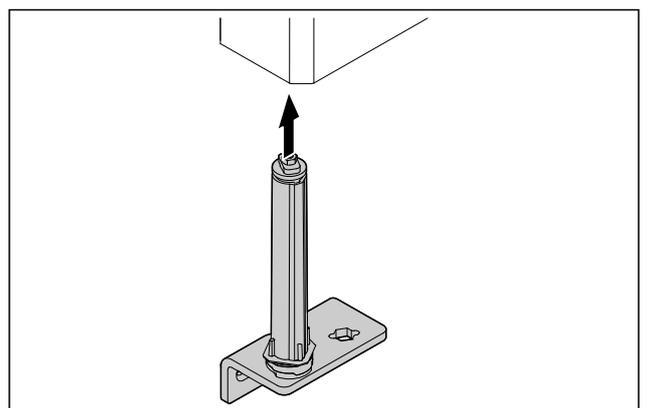


Fig. 36

- ▶ Introduzca el sistema de cierre en la puerta.

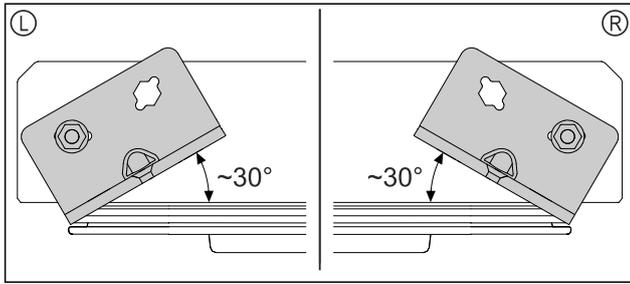


Fig. 37 Puerta desde abajo

- ▷ Alinee el sistema de cierre antes de montar la bisagra izquierda (L) o derecha (R).

4.11.11 Montar la puerta

4.11.11 Montar la puerta (puerta con espuma)

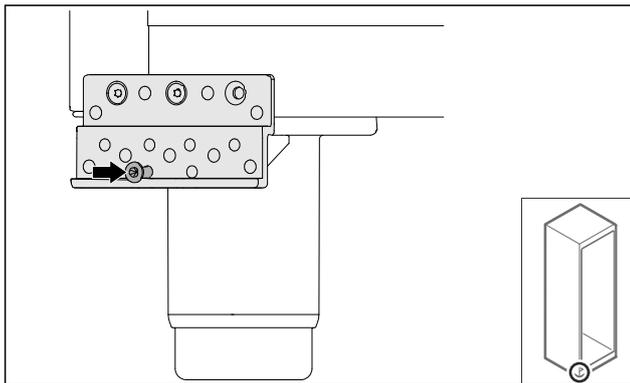


Fig. 38

- ▶ Apriete ligeramente el tornillo.

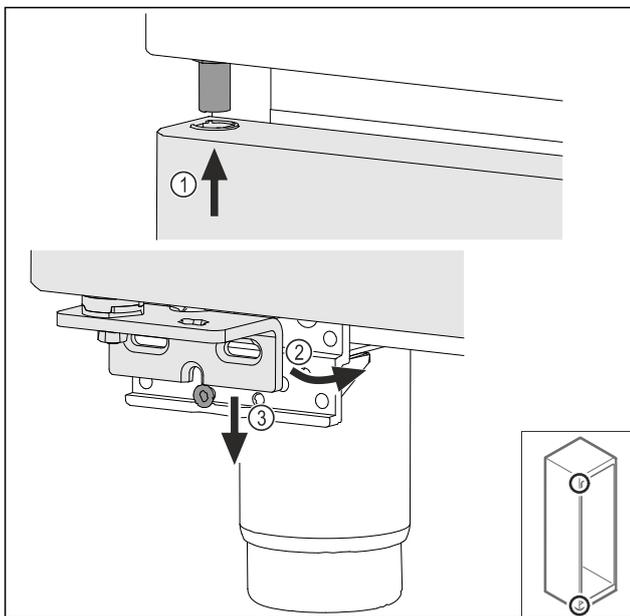


Fig. 39

- ▶ Inserte la puerta desde arriba ligeramente inclinada Fig. 39 (1), ponga derecha la puerta Fig. 39 (2) e insértela abajo sobre el tornillo del soporte del cojinete Fig. 39 (3).

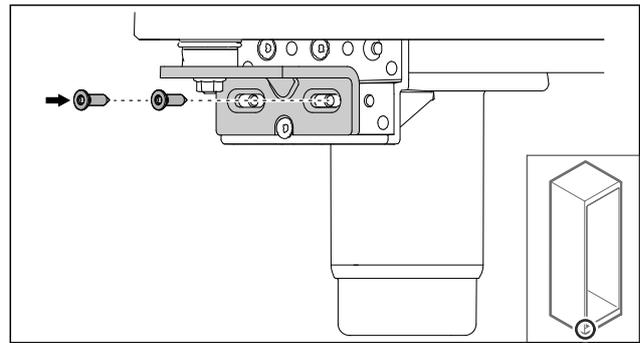


Fig. 40

- ▶ Atornille la puerta.
- ▷ Ha quedado montada la puerta con espuma.

4.11.12 Cierre de la cubierta del electrodoméstico

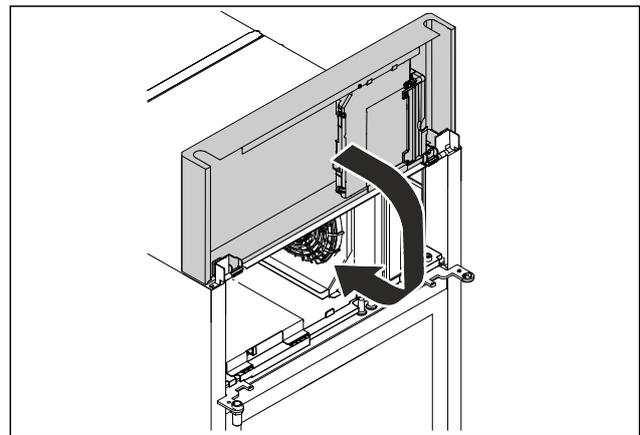


Fig. 41

- ▶ Cierre la cubierta del electrodoméstico.

Nota

No apriete el cable.

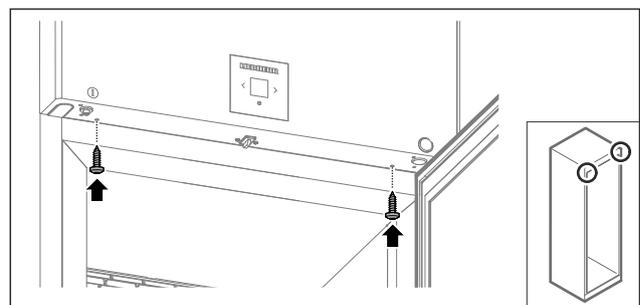


Fig. 42

- ▶ Atorníllela.
- ▶ Cierre la puerta.
- ▷ Se ha cambiado el tope de puerta.

4.12 Alineación de la puerta

4.12.1 Alineación de la puerta en horizontal

Si la puerta no está recta, puede ajustarla en el ángulo de la bisagra inferior.

Puesta en marcha

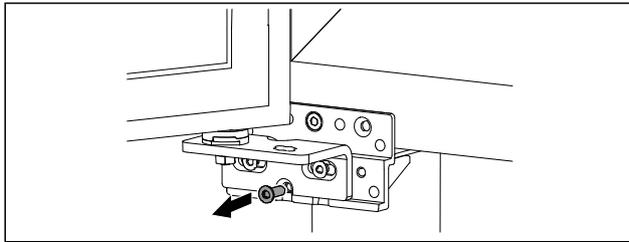


Fig. 43

- ▶ Retire el tornillo central del soporte de la bisagra inferior.

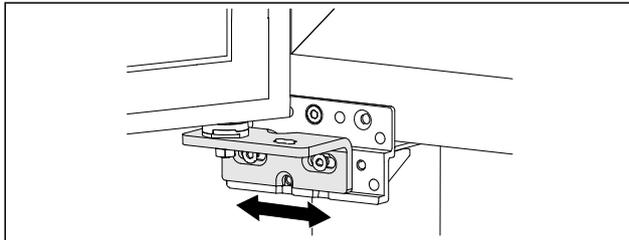


Fig. 44

- ▶ Afloje ligeramente ambos tornillos y desplace la puerta con el ángulo de bisagra hacia la derecha o hacia la izquierda.
- ▶ Apriete los tornillos hasta el tope (el tornillo central ya no es necesario).
- ▷ La puerta queda alineada.

4.13 Conexión del electrodoméstico

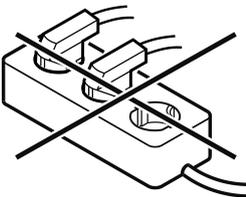


ADVERTENCIA

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.

Nota

Utilice exclusivamente el cable de alimentación suministrado.

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- Utilice el electrodoméstico únicamente con **corriente alterna**.
- La tensión y la frecuencia admisibles están impresas en la placa de características. La posición de la placa de características se puede ver en el capítulo Vista general del electrodoméstico. (consulte 1.2 Vista general del electrodoméstico y del equipamiento)
- 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.
- El enchufe es de fácil acceso.

- ▶ Compruebe la conexión eléctrica.
- ▶ Enchufe el conector por la parte posterior del electrodoméstico. Asegúrese de que encaje correctamente.
- ▶ Conecte el enchufe a la alimentación eléctrica.
- ▷ La pantalla cambia al ícono de espera.

4.14 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en marcha)

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- El electrodoméstico está configurado y conectado.
- Se han retirado todas las tiras adhesivas, películas adhesivas y películas protectoras así como los seguros de transporte dentro y sobre el electrodoméstico.

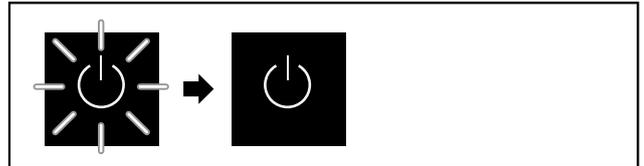


Fig. 45 Representación a modo de ejemplo

El símbolo de standby parpadea hasta que se completa el proceso de puesta en marcha.

La pantalla muestra el símbolo de standby.

Si el electrodoméstico se entrega con los ajustes de fábrica, primero deberá seleccionarse el idioma de la pantalla.

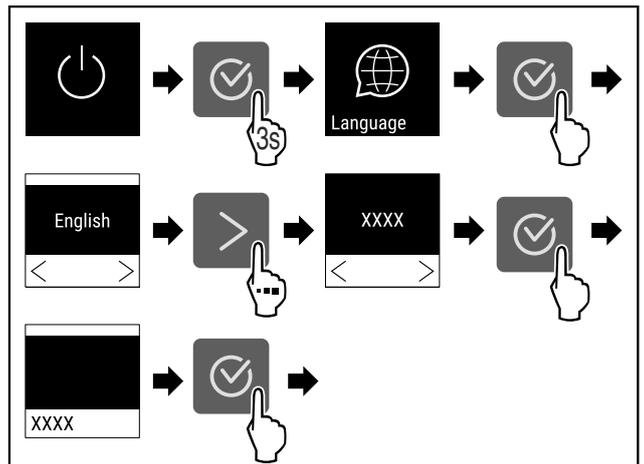


Fig. 46

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



Fig. 47

- ▷ El electrodoméstico se enciende en cuanto aparece la temperatura en la pantalla.
- ▷ El indicador de temperatura parpadea hasta alcanzar la temperatura establecida.

4.15 Utilización del equipamiento

4.15.1 Inserción de las tiras de sujeción

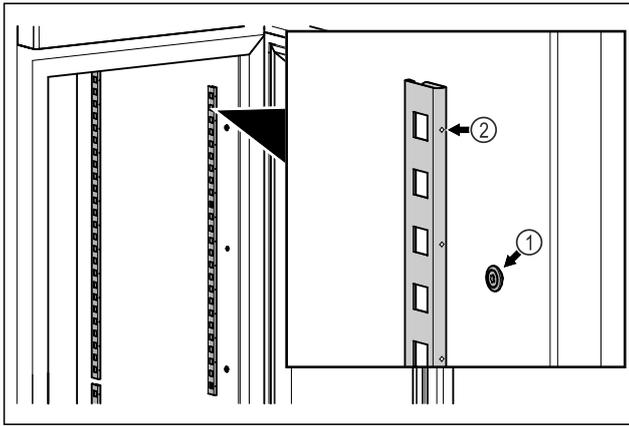


Fig. 48 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Enganche la tira de sujeción Fig. 48 (1) en la suspensión. La marca Fig. 48 (2) debe apuntar hacia delante.

4.15.2 Inserción del riel de soporte

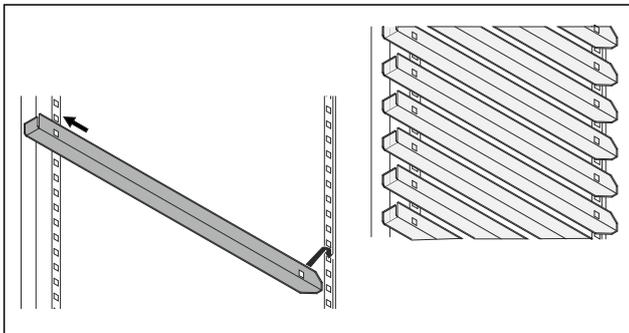


Fig. 49 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Inserte el riel de soporte en la barra de sujeción trasera y engánchelo en la parte delantera.

5 Almacenamiento

5.1 Instrucciones de almacenamiento

Nota

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

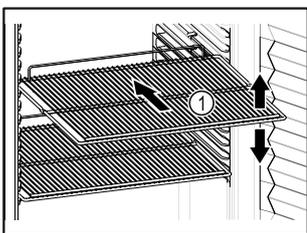


Fig. 50 Representación a modo de ejemplo

Tener en cuenta al almacenar:

- ❑ Si los estantes se pueden mover Fig. 50 (1), ajústelos según la altura.
- ❑ Respete la carga máxima. (consulte 9.1 Datos técnicos)
- ❑ No cargue el electrodoméstico hasta que se haya alcanzado la temperatura de almacenamiento (manteniendo la cadena de frío).

- ❑ Los productos refrigerados no deben tocar la pared posterior.
- ❑ No almacene productos refrigerados más allá del tope trasero de las rejillas de soporte.
- ❑ Almacenar los líquidos en recipientes cerrados.
- ❑ Guarde los productos refrigerados a cierta distancia para que el aire pueda circular bien.
- ❑ Los productos refrigerados no deben sobrepasar la marca de apilamiento. 

Esto es importante para una correcta circulación del aire y una distribución uniforme de la temperatura en el interior.

5.2 Tiempos de conservación

La fecha de consumo preferente indicada en el envase se aplica como orientación para el tiempo de almacenamiento.

6 Manejo

6.1 Elementos de manejo y visualización

La pantalla proporciona una visión general rápida del estado actual del electrodoméstico, el ajuste de la temperatura, el estado de las funciones y los ajustes, así como los mensajes de alarma y error.

El manejo se realiza mediante las flechas de navegación y el símbolo de confirmación.

Las funciones se pueden activar o desactivar y los valores de ajuste se pueden modificar.

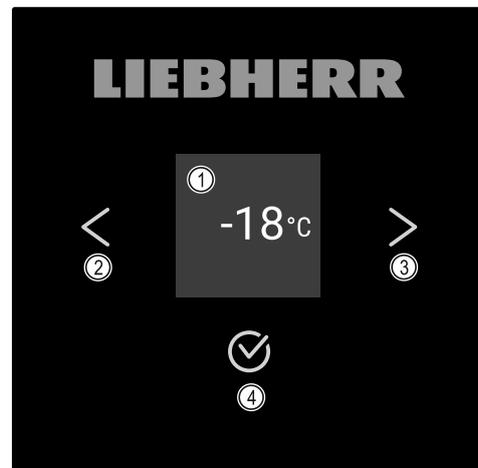


Fig. 51 Pantalla

- (1) Pantalla de estado
- (2) Flecha de navegación hacia atrás
- (3) Flecha de navegación hacia delante
- (4) Confirmar

6.1.1 Pantalla de estado



Fig. 52 Indicación de estado con temperatura

La pantalla de estado muestra la temperatura y es la pantalla inicial. A partir de ahí, se navega a las funciones y ajustes. La pantalla de estado puede mostrar diferentes símbolos.

6.1.2 Símbolos en la pantalla

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

Símbolo	Estado del electrodoméstico
	Standby El electrodoméstico está desconectado.
	El símbolo de standby parpadea El electrodoméstico se pone en marcha.
	La temperatura parpadea La temperatura objetivo aún no se ha alcanzado. El electrodoméstico se enfría hasta la temperatura establecida.
	Indicador de temperatura El electrodoméstico muestra la temperatura ajustada.
	Indicación alternada símbolo de temperatura/descongelación con barra blanca El electrodoméstico se encuentra en modo de descongelación manual
	D en la pantalla El electrodoméstico está en modo Demo.
	Recordatorio de mantenimiento El intervalo de tiempo establecido ha expirado.
	Memoria de datos completa La memoria de datos (999 horas) está llena. Los datos más antiguos se sobrescribirán a partir de ahora.
	Símbolo intermitente Algún error sigue activo.
	Símbolo de error El electrodoméstico se encuentra en estado de error.
	Barra blanca en la parte inferior Submenú
	Barra blanca en la parte superior Preselección, ajuste activo o valor activo
	Barra creciente Pulse el botón durante 3 segundos para activar el ajuste.

Símbolo	Estado del electrodoméstico
	Barra decreciente Pulse el botón durante 3 segundos para desactivar el ajuste.

Símbolos de la pantalla de estado

6.1.3 Señales acústicas

En los siguientes casos sonará una señal:

- Cuando se confirme una función o un valor.
- Cuando una función o un valor no pueda ser activado o desactivado.
- Cuando se produzca un error.
- En el caso de un mensaje de alarma.

Los tonos de alarma se pueden activar y desactivar en el menú del cliente.

6.2 Funciones del electrodoméstico

6.2.1 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.
- Se ha familiarizado con los elementos de funcionamiento y visualización de su electrodoméstico. (consulte 6.1 Elementos de manejo y visualización)

6.2.2 Encendido y apagado del electrodoméstico



Este ajuste permite encender y apagar todo el electrodoméstico.

Encendido del electrodoméstico

Sin activar el DemoMode:

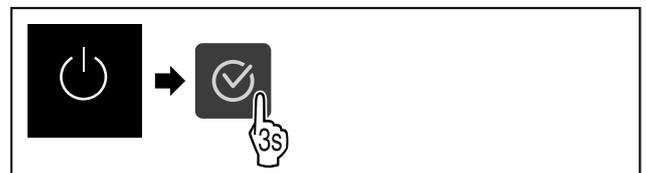


Fig. 53

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

Activando el DemoMode:

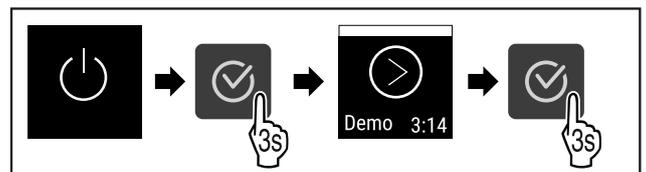


Fig. 54

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

Nota

Desactivar DemoMode antes de que la cuenta atrás haya expirado.



Fig. 55

▷ La indicación de la temperatura aparece en la pantalla.

Desconexión del electrodoméstico



Fig. 56

▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

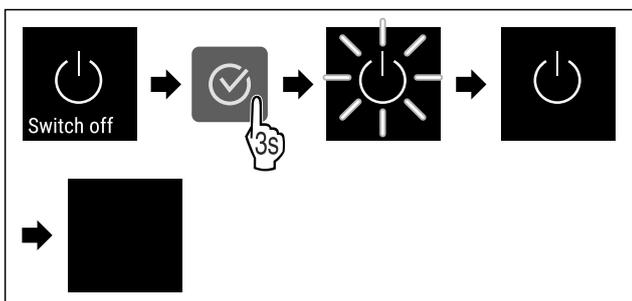


Fig. 57

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

▷ La pantalla muestra el símbolo de standby.

▷ La pantalla se apaga después de unos 10 minutos.

6.2.3 Temperatura



La temperatura depende de los siguientes factores:

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

Nota

En algunas zonas del interior, la temperatura del aire puede diferir de la pantalla de temperatura.

A la temperatura adecuada, los productos congelados se pueden conservar durante más tiempo. De este modo, se pueden evitar los desechos innecesarios.

Ajuste de la temperatura



Fig. 58

▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

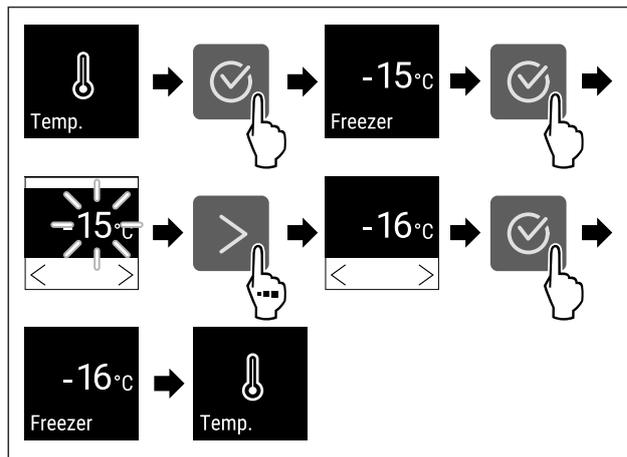


Fig. 59 Cambio de temperatura de -15 °C a -16 °C

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

▷ Se establezca la temperatura.

6.2.4 Registro de la temperatura



El electrodoméstico muestra las temperaturas mínimas y máximas del interior. La grabación se inicia automáticamente con un intervalo de un minuto después de encender el electrodoméstico. Una vez transcurridas 999 horas (aproximadamente 40 días), aparece un mensaje que indica que la memoria de datos está llena. A continuación, el registro de la temperatura deberá restablecerse.

Nota

Se recomienda restablecer el registro de la temperatura una vez que el electrodoméstico **se pone en funcionamiento después de haber alcanzado** la temperatura establecida. Esto hace que el valor mostrado de la temperatura máxima sea significativo.

Visualización del registro de temperatura

El registro de la temperatura muestra el tiempo de registro y las temperaturas mínimas y máximas medidas durante ese tiempo.



Fig. 60

▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

▷ Se muestra la pantalla de estado con los registros de temperatura.

Restablecimiento del registro de temperatura

Las temperaturas mínimas y máximas indicadas pueden restablecerse en cualquier momento. Esta función borra los valores mostrados y reinicia el intervalo de grabación.

▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

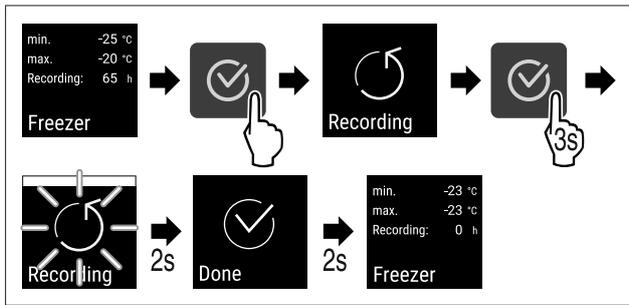


Fig. 61

- ▶ Realice los pasos según la ilustración.
- ▷ El registro de la temperatura se restablece.
- ▷ El intervalo de grabación comienza de nuevo.

6.2.5 SuperFrost



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

Uso:

- Congelación completa rápida y hasta el núcleo de alimentos frescos. Esto garantiza la conservación del valor nutricional, el aspecto y el sabor de los alimentos.
- Aumentan las reservas frías en productos congelados antes de que el electrodoméstico se descongele.

SuperFrost se desconecta automáticamente entre las 8 y las 65 horas, dependiendo de la cantidad de alimentos almacenados.

Activación de SuperFrost

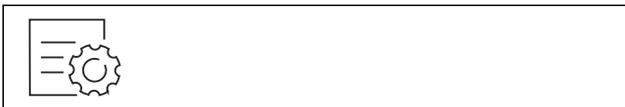


Fig. 62

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

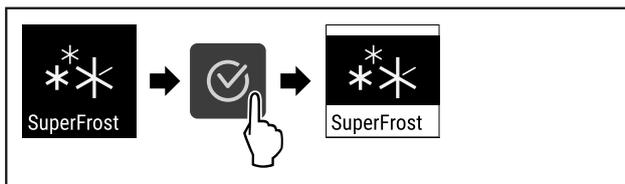


Fig. 63

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ Se activa SuperFrost.

Desactivación de SuperFrost



Fig. 64

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

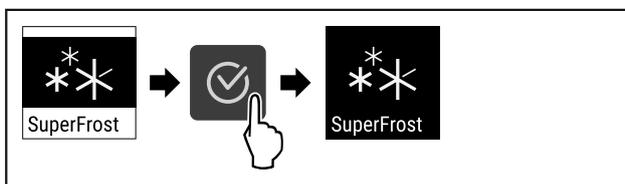


Fig. 65

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ La función SuperFrost se desactivará.

6.2.6 Bloqueo de pantalla



Este ajuste evita el encendido accidental del electrodoméstico.

Uso:

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

Activación del bloqueo de la pantalla



Fig. 66

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

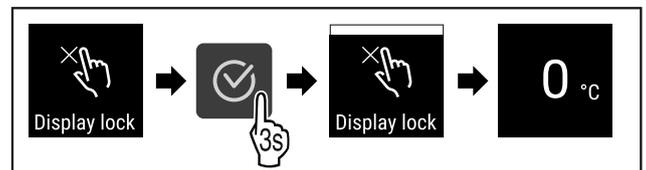


Fig. 67

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

Desactivación del bloqueo de pantalla

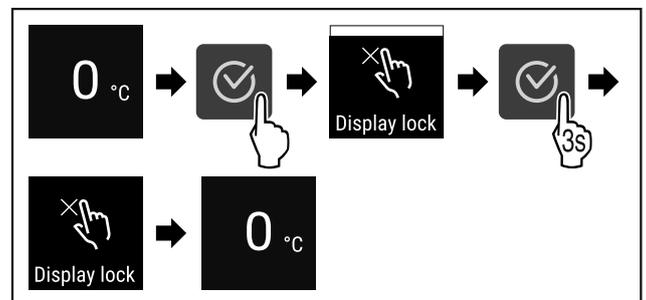


Fig. 68

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

6.2.7 Recordatorio del intervalo de manteni-

miento



Ajuste del periodo de tiempo hasta que se recuerde el mantenimiento.

Se pueden establecer los siguientes valores:

- 7 días
- 14 días
- 30 días
- 60 días
- 90 días
- 180 días
- 360 días

- 720 días
- 1080 días
- Apagado

Fijar intervalo de mantenimiento recordatorio

Los siguientes pasos describen cómo ajustar el intervalo de mantenimiento.



Fig. 69

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

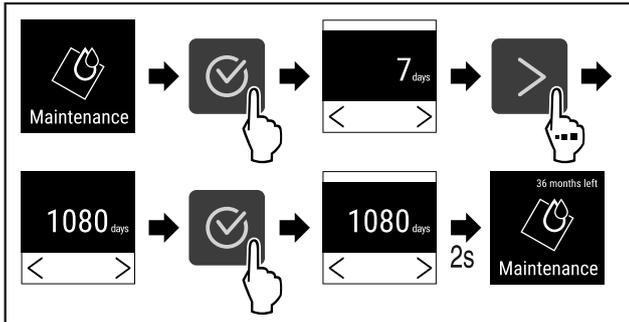


Fig. 70

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ Se establece el tiempo hasta que se recuerda el mantenimiento.
- ▷ Se muestra el tiempo restante.

6.2.8 Idioma



Este ajuste se utiliza para establecer el idioma de la pantalla.

Selección de idioma



Fig. 71

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

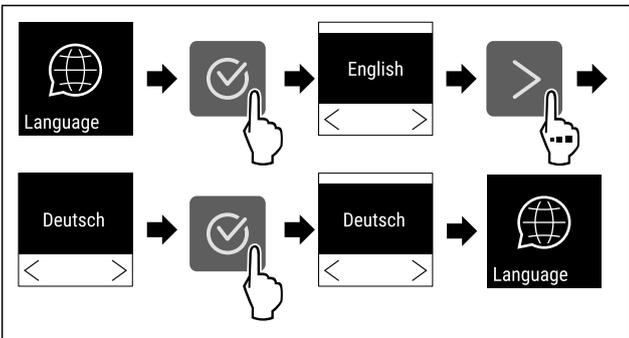


Fig. 72

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ Se ha establecido el idioma seleccionado.

6.2.9 Unidad de temperatura



Este ajuste permite cambiar la unidad de temperatura de grados Celsius a Fahrenheit y viceversa.

Ajuste de la unidad de temperatura

El ejemplo muestra cómo cambiar la unidad de temperatura de grados Celsius a Fahrenheit.



Fig. 73

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

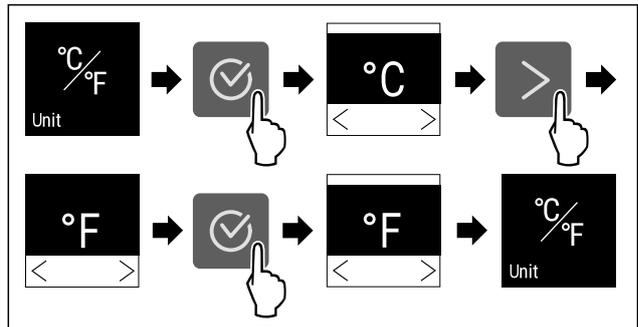


Fig. 74

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ Se ajusta la unidad de temperatura Fahrenheit.

6.2.10 Brillo de la pantalla



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

Se pueden establecer los siguientes niveles de brillo:

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

Ajuste del brillo de la pantalla

Los siguientes pasos describen cómo reducir el brillo de la pantalla de, por ejemplo, el 100 % al 40 %.



Fig. 75

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

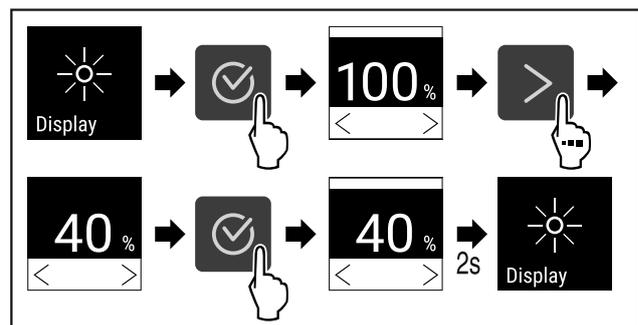


Fig. 76

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El brillo de la pantalla se modifica en consecuencia.



6.2.11 Conexión WLAN

Nota

Liebherr SmartMonitoring Dashboard no está disponible en todos los países. Ingrese su modelo para verificar la disponibilidad a través del código QR.

Nota

El uso del Liebherr SmartMonitoring Dashboard en <https://smartmonitoring.liebherr.com> requiere un SmartModule instalado y una cuenta comercial MyLiebherr. Puede conectarse directamente con sus datos de acceso existentes durante la puesta en marcha en línea o registrarse de nuevo y crear una cuenta de empresa.

Este ajuste establece una conexión inalámbrica entre el electrodoméstico e Internet. La conexión se controla a través del SmartModule. El electrodoméstico puede integrarse a través del [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) basado en el navegador y se pueden utilizar opciones avanzadas y posibilidades individuales para el control, la gestión y la supervisión.

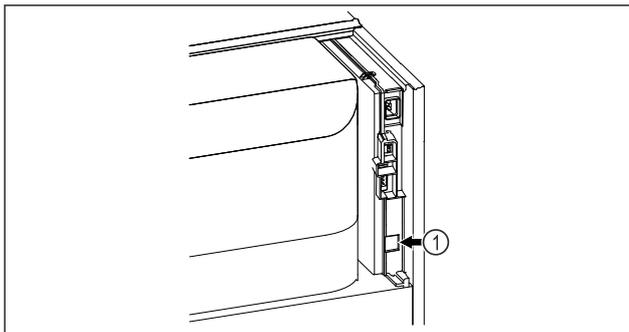


Fig. 77

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- Se insertó SmartModule Fig. 77 (1).

Establecimiento de la conexión

La puesta en marcha y la configuración de su SmartModule se realiza en línea a través del [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) en su terminal con acceso a Internet.



Fig. 78

- ▶ Abra el [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) (consulte Fig. 78).

En el refrigerador o congelador:



Fig. 79

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

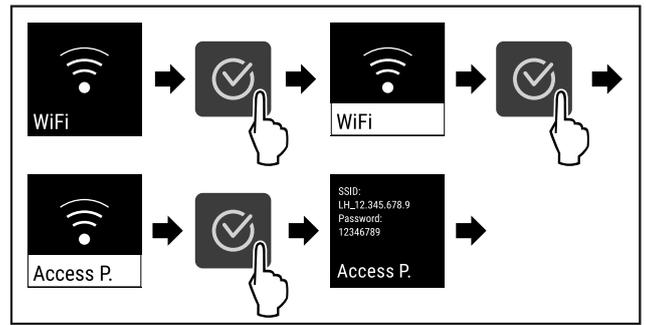


Fig. 80

- ▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
- ▶ Continuar el proceso de configuración en su terminal con acceso a Internet: [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#)

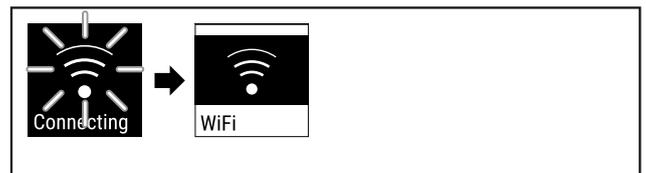


Fig. 81

- ▶ Se establece la conexión.
- ▷ Aparece WiFi connecting. El símbolo está pulsado.
- ▶ Seguir las instrucciones del [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#).
- ▷ La conexión se ha establecido.

Cancelación de conexión



Fig. 82

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

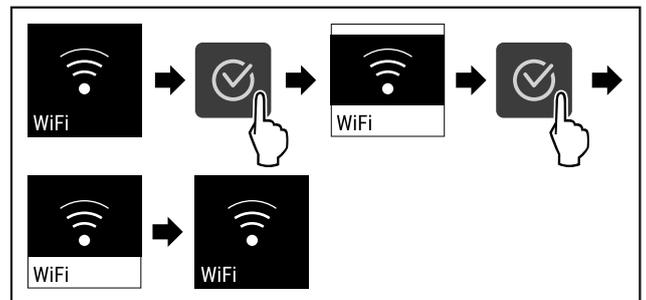


Fig. 83

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

Restablecimiento de la conexión



Fig. 84

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

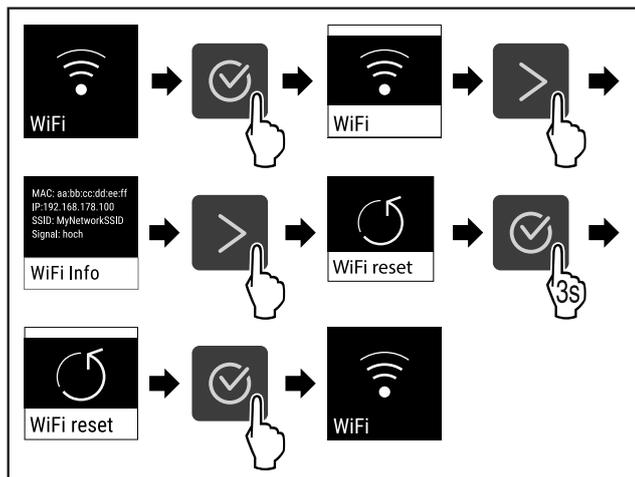


Fig. 85

- Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
- ▷ La configuración del WiFi se restablece a los valores de fábrica.

6.2.12 Conexión LAN



Nota

Liebherr SmartMonitoring Dashboard no está disponible en todos los países. Ingrese su modelo para verificar la disponibilidad a través del código QR.

Nota

El uso del Liebherr SmartMonitoring Dashboard en <https://smartmonitoring.liebherr.com> requiere un SmartModule instalado y una cuenta comercial MyLiebherr. Puede conectarse directamente con sus datos de acceso existentes durante la puesta en marcha en línea o registrarse de nuevo y crear una cuenta de empresa.

Este ajuste establece una conexión con cables entre el electrodoméstico e Internet. La conexión se controla a través del SmartModule. El electrodoméstico puede integrarse a través del [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) basado en el navegador y se pueden utilizar opciones avanzadas y posibilidades individuales para el control, la gestión y la supervisión.

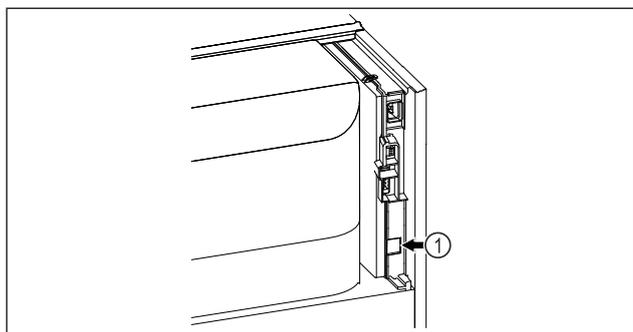


Fig. 86

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- Se insertó SmartModule Fig. 86 [1].
- Se conecta un cable de red.

Establecimiento de la conexión

La puesta en marcha y la configuración de su SmartModule se realiza en línea a través del [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) en su terminal con acceso a Internet.



Fig. 87

- Abra el [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#) (consulte Fig. 87).

En el refrigerador o congelador:



Fig. 88

- Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

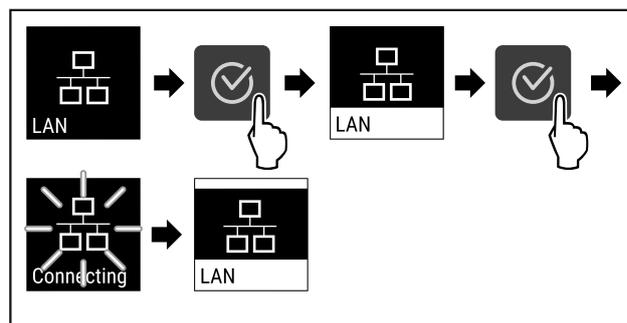


Fig. 89

- Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
- ▷ Se establece la conexión. Aparece LAN connecting. El símbolo está pulsado.
- Seguir las instrucciones del [Liebherr SmartMonitoring Dashboard](#).
- ▷ La conexión se ha establecido.

Cancelación de conexión



Fig. 90

- Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

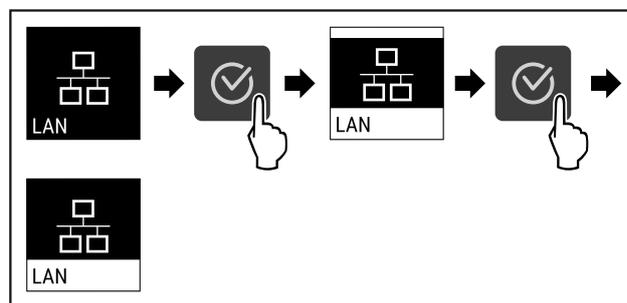


Fig. 91

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



6.2.13 Info

Esta pantalla muestra el modelo, el número de serie y el número de servicio del electrodoméstico.

Visualización de la información

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

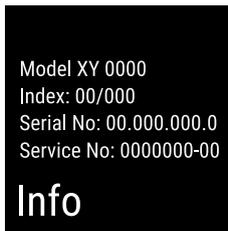


Fig. 92

- ▷ Aparece la información del electrodoméstico.

6.2.14 Horario de funcionamiento



Esta pantalla muestra las horas de funcionamiento del electrodoméstico.

Visualización de las horas de funcionamiento



Fig. 93

- ▶ Presione la flecha de navegación hasta que se muestre la función correspondiente.



Fig. 94

- ▷ Aparecen las horas de funcionamiento.

6.2.15 Software



Esta pantalla muestra la versión de software del electrodoméstico.

Versión del software



Fig. 95

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.



Fig. 96

- ▷ Aparece la versión del software.



6.2.16 Desescarche

El electrodoméstico se descongela automáticamente durante el funcionamiento normal.

Uso:

- Si hay más hielo en el interior, la función de descongelación automática puede iniciarse manualmente.

Iniciar manualmente el desescarche automático

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

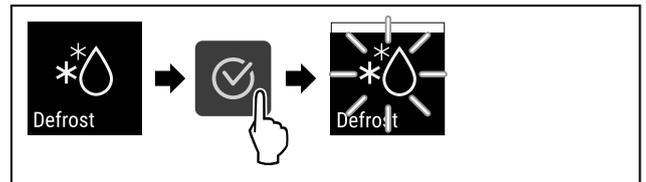


Fig. 97

- ▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
- ▷ Se ha iniciado el desescarche automático. Una vez finalizado el desescarche, el electrodoméstico vuelve automáticamente al funcionamiento normal.

Nota

Si aún hay hielo en el interior después de iniciar el descongelamiento automático varias veces, descongele el electrodoméstico manualmente. (consulte 8.1 Desescarche del electrodoméstico)

Cancelación del desescarche iniciado manualmente

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

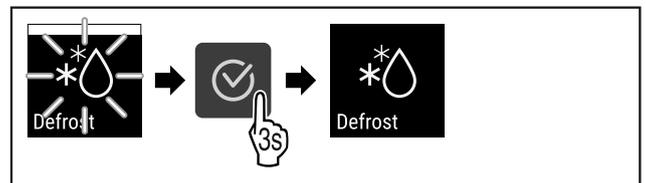


Fig. 98

- ▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
- ▷ La descongelación iniciada manualmente ha sido cancelada. El electrodoméstico vuelve automáticamente al funcionamiento normal.



6.2.17 Alarma de puerta

Ajuste del intervalo de tiempo después del cual la alarma de la puerta suena cuando la puerta está abierta.

Se pueden establecer los siguientes valores:

- 15 segundos
- 30 segundos
- 60 segundos
- 90 segundos
- 120 segundos
- 150 segundos
- 180 segundos
- Apagado

Ajuste de la alarma de puerta

Los siguientes pasos de acción describen cómo establecer el período de tiempo hasta que se genere la alarma de puerta.



Fig. 99

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

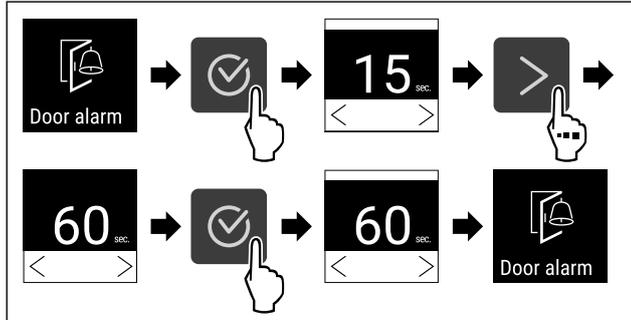


Fig. 100

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

Desactivación de la alarma de puerta

Los siguientes pasos describen cómo desactivar la alarma de puerta.

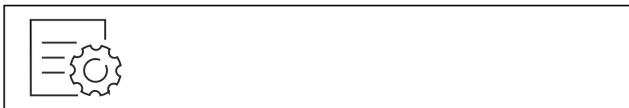


Fig. 101

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

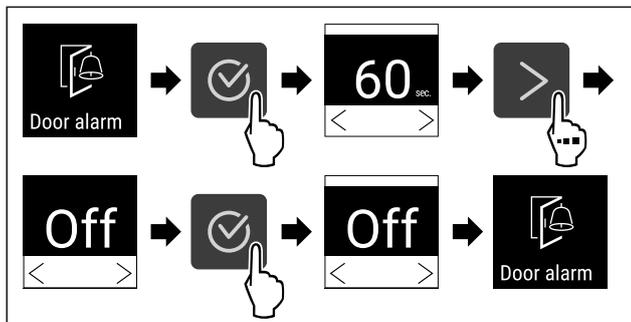


Fig. 102

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

6.2.18 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 6.2.19 Restablecimiento de fábrica)

Activar el modo de demostración



Fig. 103

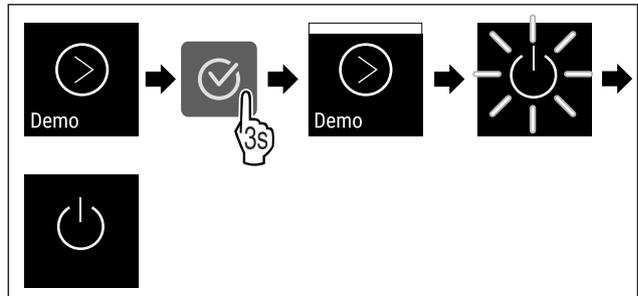


Fig. 104

- ▶ 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 4.14 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en marcha))
- ▷ Aparece una "D" en la pantalla de estado.

Desactivar el modo de demostración



Fig. 105

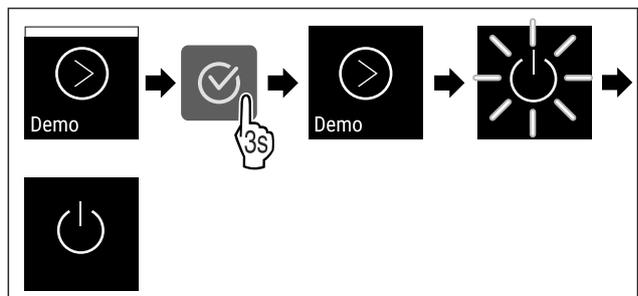


Fig. 106

- ▶ 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 4.14 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en marcha))
- ▷ El electrodoméstico se restableció a la configuración de fábrica.

6.2.19 Restablecimiento de fábrica



Esta función permite restablecer la configuración de fábrica del electrodoméstico. Todos los ajustes realizados anteriormente se restablecen a sus valores originales.

Procedimiento del restablecimiento de fábrica



Fig. 107

- ▶ Pulsar las flechas de navegación las veces necesarias hasta que se muestre la función correspondiente.

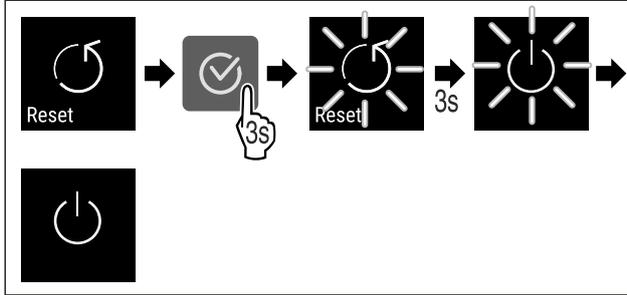


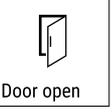
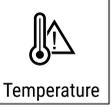
Fig. 108

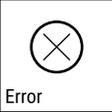
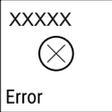
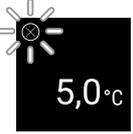
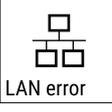
- ▶ Realice los pasos de acción como se muestra en la ilustración.
- ▷ Se restablecieron los valores de fábrica.
- ▷ El electrodoméstico está desconectado.
- ▶ Reinicie el electrodoméstico. (consulte 4.14 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en marcha))

6.3 Mensajes

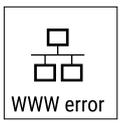
6.3.1 Advertencias

Las advertencias se indican mediante una señal acústica y un símbolo en la pantalla. La señal acústica se irá intensificando hasta que el mensaje se confirme.

Mensaje	Motivo	Eliminación
 Door open Puerta abierta	El mensaje aparece si la puerta ha estado abierta por mucho tiempo.	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Cerrar la puerta.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pulsar el botón de confirmación. ▶ La alarma finaliza. Aviso Se puede ajustar el tiempo hasta que el mensaje aparezca (consulte 6.2.17 Alarma de puerta).
 Temperature Alarma de temperatura	El mensaje aparece si la temperatura no coincide con la temperatura ajustada. La causa de la diferencia de temperaturas puede ser: <ul style="list-style-type: none"> - Se han introducido productos refrigerados calientes. - Ha entrado demasiado aire caliente durante la reordenación y retirada de productos refrigerados. - La falla de corriente se ha prolongado demasiado. 	 <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pulsar el botón de confirmación. ▶ Se indica una temperatura más alta.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pulsar el botón de confirmación. ▶ La temperatura actual parpadea y la pantalla alterna con el símbolo de alarma de temperatura hasta que se alcanza la temperatura establecida. ▶ Comprobar la calidad de los productos refrigerados.

Mensaje	Motivo	Eliminación
 <p>Error</p> <p>Error</p>	<p>El electrodoméstico está estropeado, hay un error o un componente del mismo está defectuoso.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Reubicar los productos refrigerados.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pulsar el botón de confirmación. <p>▶ Se muestra el código de error.</p>   <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pulsar el botón de confirmación. ▶ Si procede, se muestra otro código de error. ▶ Se muestra la pantalla de estado con el  <p>símbolo de error parpadeante</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Al presionar los botones de navegación se mostrarán los códigos de error nuevamente. ▶ Anote el código o códigos de error y póngase en contacto con el servicio de atención al cliente.
 <p>WiFi error</p> <p>Error de WLAN</p>	<p>La conexión WLAN se ha interrumpido.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Comprobar la conexión.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pulsar el botón de confirmación. ▶ La alarma finaliza.
 <p>WWW error</p> <p>Error WWW de WLAN</p>	<p>El mensaje aparece si no hay conexión a Internet a través de WLAN.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Comprobar la conexión.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pulsar el botón de confirmación. ▶ La alarma finaliza.
 <p>LAN error</p> <p>Error de LAN</p>	<p>La conexión LAN se ha interrumpido.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Compruebe la conexión y el cable de red.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pulsar el botón de confirmación. ▶ La alarma finaliza.

Componentes

 <p>Error WWW de LAN</p>	<p>El mensaje aparece si no hay conexión a Internet a través de LAN.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▶ Comprobar la conexión.  <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pulsar el botón de confirmación. ▶ La alarma finaliza.
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

6.3.2 Recordatorios

Los recordatorios aparecen cuando se solicita algo. Se indican mediante una señal acústica y un símbolo en la pantalla. Confirmar el mensaje pulsando el botón de confirmación.

Mensaje	Motivo	Eliminación
 <p>Recordatorio de mantenimiento</p>	<p>El mensaje aparece cuando el temporizador del intervalo de mantenimiento establecido ha expirado.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pulsar el botón de confirmación. ▶ La alarma finaliza. <p>Aviso</p> <p>El intervalo de mantenimiento se puede configurar (consulte 6.2.7 Recordatorio del intervalo de mantenimiento).</p>
 <p>Recordatorio de grabación</p>	<p>El mensaje aparece cuando la memoria de registro de temperatura (999 horas) está llena.</p>	 <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pulsar el botón de confirmación. ▶ La alarma finaliza. ▶ Los datos más antiguos se sobrescribirán. <p>Avisos</p> <p>El registro de temperatura se puede restablecer (consulte 6.2.4 Registro de la temperatura).</p>

7 Componentes

7.1 Cierre de seguridad

El cierre de la puerta del electrodoméstico está equipado con un mecanismo de seguridad.

7.1.1 Bloqueo del electrodoméstico

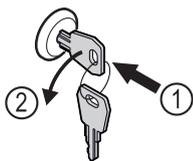


Fig. 109

- ▶ Introducir la llave.
- ▶ Girar la llave 90° en el sentido contrario de las agujas del reloj.
- ▷ El electrodoméstico está bloqueado.

7.1.2 Desbloqueo del electrodoméstico

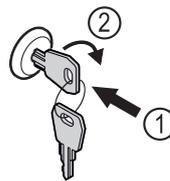


Fig. 110

- ▶ Introducir la llave Fig. 110 (1).
- ▶ Girar la llave 90° en el sentido de las agujas del reloj Fig. 110 (2).
- ▷ El electrodoméstico está desbloqueado.

8 Mantenimiento

8.1 Desescarche del electrodoméstico



ADVERTENCIA

¡Descongelamiento inadecuado del aparato!
Lesiones y daños.

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

Para mantener la funcionalidad del electrodoméstico, recomendamos que lo descongele cuando el hielo se haya acumulado en exceso. La formación de escarcha en el interior se debe al lugar de instalación (por ejemplo, humedad elevada), a los ajustes del electrodoméstico y al uso incorrecto del usuario.

Desescarche manual:

- ▶ Apagar el electrodoméstico. (consulte 6.2.2 Encendido y apagado del electrodoméstico)
- ▶ Desconectar el electrodoméstico.
- ▶ Reubicar los productos refrigerados.
- ▶ Dejar abierta la puerta del electrodoméstico durante el desescarche.
- ▶ Recoger el agua restante con un paño y limpiar el electrodoméstico.

8.2 Limpieza del aparato

8.2.1 Preparación



ADVERTENCIA

¡Peligro de cortocircuito debido a las piezas con tensión!
Descarga eléctrica o daños en la electrónica.

- ▶ **Desconectar el electrodoméstico.**
- ▶ Retirar el enchufe de alimentación de red o desconectar el fusible.



ADVERTENCIA

Peligro de incendio

- ▶ No dañar el circuito refrigerador.

- ▶ Vaciar el electrodoméstico.
- ▶ Quitar el enchufe de alimentación de red.
- ▶ Tome en cuenta las instrucciones para el transporte del equipo. (consulte 4.3 Transporte del electrodoméstico)

8.2.2 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.

AVISO

¡Riesgo de daños por cortocircuito!

▶ Durante la limpieza del electrodoméstico, asegúrese de que no entre agua en los componentes eléctricos.

- ▶ Limpiar la carcasa solo con un paño suave y limpio. Si está muy sucia, utilizar agua tibia con un limpiador neutro. Las superficies de vidrio también se pueden limpiar con limpiacristales.
- ▶ Limpiar la bobina del condensador anualmente. Si no se limpia el serpentín del condensador, se reducirá considerablemente la eficiencia del electrodoméstico.

8.2.3 Limpieza del interior



ADVERTENCIA

¡Peligro de cortocircuito debido a las piezas con tensión!
Descarga eléctrica o daños en la electrónica.

- ▶ **Desconectar el electrodoméstico.**
- ▶ Retirar el enchufe de alimentación de red o desconectar el fusible.



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.

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.

Nota

No dañe ni retire la placa de características situada en el interior del electrodoméstico. La placa de características es importante para el servicio de atención al cliente. (consulte 9.3 Servicio de atención al cliente)

- ▶ Abrir la puerta.
- ▶ Vaciar el electrodoméstico.
- ▶ Limpiar el interior y las piezas del equipo con agua tibia y un poco de lavavajillas. No utilizar productos de limpieza abrasivos o ácidos ni disolventes químicos.

8.2.4 Después de la limpieza

- ▶ Secar el electrodoméstico y las piezas de equipamiento.
- ▶ Conectar y encender el electrodoméstico. Cuando la temperatura sea lo suficientemente baja:
- ▶ Colocar los productos refrigerados en el electrodoméstico.
- ▶ Repetir la limpieza regularmente.

Asistencia al cliente

- ▶ Limpiar la máquina frigorífica con intercambiador de calor (rejilla metálica en la parte trasera del electrodoméstico) una vez al año y quitar el polvo.

9 Asistencia al cliente

9.1 Datos técnicos

Rango de temperatura	
Congelar	-9 °C a -26 °C

Carga máxima rejilla receptora ^{A)}	Carga máxima sección intermedia ^{A)} (consulte 4.15 Utilización del equipamiento)
60 kg	10 kg

A) Cuando están muy cargados, los estantes pueden doblarse ligeramente.

Capacidad máxima utilizable
Ver capacidad útil en la placa de características. (consulte 1.2 Vista general del electrodoméstico y del equipamiento)

Indicación de la frecuencia WLAN	
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

9.2 Avería técnica

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

El usuario puede solucionar las siguientes averías.

9.2.1 Funcionamiento del electrodoméstico

Fallo	Causa	Solución
El electrodoméstico no funciona.	→ El electrodoméstico no se enciende.	▶ Encendido del electrodoméstico.
	→ El enchufe de alimentación de red no entra bien en la toma de corriente.	▶ Inspeccionar el enchufe de alimentación de red.
	→ El fusible de la toma de corriente no funciona.	▶ Inspeccionar el fusible.
	→ Corte de corriente	▶ Mantener el electrodoméstico cerrado. ▶ Protección de los alimentos: Poner el acumulador de frío sobre los alimentos o un congelador con motor independiente en caso de que el corte de corriente se prolongue. ▶ No volver a congelar los alimentos descongelados.
	→ El conector del electrodoméstico no está insertado correctamente en el mismo.	▶ Comprobar el conector.
La temperatura no es suficientemente baja.	→ La puerta del electrodoméstico no se ha cerrado correctamente.	▶ Cerrar la puerta.
	→ La ventilación y el escape de aire son insuficientes.	▶ Quitar y limpiar la rejilla de aire.
	→ La temperatura ambiente es demasiado alta.	▶ Asegúrese de que las condiciones ambientales son correctas: (consulte 1.4 Ámbito de uso del electrodoméstico)
	→ El electrodoméstico se abre con demasiada frecuencia o durante mucho tiempo.	▶ Espere para ver si la temperatura requerida se ajusta de nuevo por sí misma. En caso contrario, contacte el servicio al cliente. (consulte 9.3 Servicio de atención al cliente)
	→ La temperatura se ha ajustado incorrectamente.	▶ Reducir el ajuste de temperatura y comprobarlo transcurridas 24 horas.
	→ El electrodoméstico está situado demasiado cerca de una fuente de calor (cocina, calefacción, etc.).	▶ Cambie el lugar de instalación del electrodoméstico o de la fuente de calor.

9.3 Servicio de atención al cliente

Compruebe primero si puede subsanar usted mismo la avería. Si no es así, póngase en contacto con el servicio de atención 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 8 Mantenimiento) sólo se deben realizar a través del servicio postventa.
- ▶ El cable de alimentación dañado solo lo podrá sustituir el fabricante, su servicio de atención al cliente o una persona con una cualificación similar.
- ▶ En el caso de unidades con conector IEC, la sustitución podrá llevarla a cabo el cliente.

9.3.1 Contactar con el servicio de atención al cliente

Asegúrese de tener lista la siguiente información del electrodoméstico:

- Denominación del electrodoméstico (modelo e índice)
- N.º de servicio (Service)
- N.º de serie (S-Nr.)

- ▶ Obtener información del electrodoméstico mediante la pantalla (consulte 6.2.13 Info).

-o-

- ▶ Consultar la información del electrodoméstico en la placa de características. (consulte 9.4 Placa de características)

- ▶ Anotar la información sobre el electrodoméstico.
- ▶ Avise al servicio de atención al cliente: Comunique la avería y los datos del electrodoméstico.
- ▷ Esto permite un servicio rápido y preciso.
- ▶ Siga las instrucciones del servicio de atención al cliente.

9.4 Placa de características

La placa de características se encuentra en la parte interior del electrodoméstico. Consultar descripción del electrodoméstico.

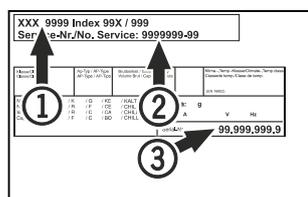


Fig. 111

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

10 Retirada del servicio

- ▶ Vaciar el electrodoméstico.
- ▶ Apagar el electrodoméstico.
- ▶ Quitar el enchufe de alimentación de red.
- ▶ Si fuera necesario, retire el conector del electrodoméstico: Extráigalo y muévelo al mismo tiempo de izquierda a derecha.
- ▶ Limpiar el electrodoméstico. (consulte 8.2 Limpieza del aparato)

- ▶ Deje la puerta abierta para evitar los malos olores.

Nota

Daños en el electrodoméstico y fallos de funcionamiento.

- ▶ Tras la puesta fuera de servicio, almacene el electrodoméstico únicamente a una temperatura ambiente admisible entre -10 °C y +50 °C.

11 Eliminación

11.1 Preparación del aparato para su eliminación



Liebherr utiliza baterías en algunos aparatos. En la UE, por razones medioambientales, la ley obliga al usuario final a retirar las baterías antes de deshacerse de los aparatos viejos. Si su aparato contiene baterías, se adjuntará una nota a este efecto en el mismo.

Lámparas Si puede retirar las lámparas por sí mismo sin provocar ningún deterioro, retírelas también antes de su eliminación.

- ▶ Ponga el aparato fuera de servicio.
- ▶ aparato con baterías: Retire las baterías. Para la descripción, consulte el capítulo de **Mantenimiento**.
- ▶ Si es posible: retire las lámparas sin provocar ningún deterioro.

11.2 Elimine el aparato de forma respetuosa con el medioambiente



El aparato todavía contiene materiales valiosos y se tiene que llevar a un registro independiente de residuos residenciales sin clasificar.



Elimine las baterías del aparato antiguo por separado. Para ello, puede devolver las baterías de forma gratuita en las plantas de reciclaje.

Lámparas

Elimine las lámparas retiradas a través de los respectivos sistemas de recogida.

Para Alemania:

Puede desechar el aparato de forma gratuita en los contenedores de recogida de clase 1 de las plantas de reciclaje locales. Si adquiere un frigorífico/congelador nuevo y la superficie de venta es superior a 400 m², el comercio también retirará el aparato antiguo sin coste alguno.

Información adicional



ADVERTENCIA

¡Fugas de refrigerante y aceite!

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

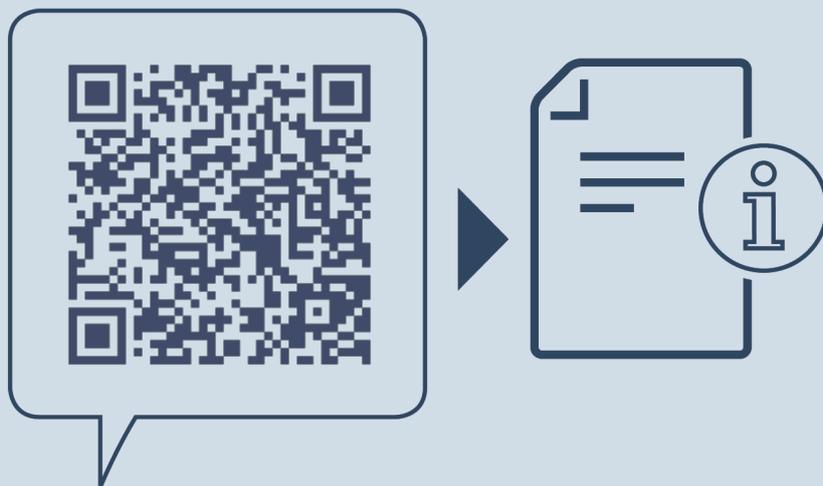
► No dañar las tuberías del circuito frigorífico ni el compresor.

► Transporte el aparato sin dañarlo.

► Deseche las baterías, las lámparas y el aparato de acuerdo con las instrucciones anteriores.

12 Información adicional

Puede encontrar más información sobre las condiciones de la garantía en el folleto de servicio adjunto o en Internet en <https://home.liebherr.com>.



home.liebherr.com/fridge-manuals

ES Congelador
INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

Fecha de edición: 20240129

**Índice de número de
artículo: 7083334-00**

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