Instrucciones de uso y montaje



ES **MANUAL ORIGINAL DEL CONDUCTOR**

LIEBHERR

Contenido

1 Información de seguridad y advertencias..... 3
1.1 Uso previsto..... 3
1.2 Tipos climatológicos..... 3
1.3 Grupo de usuarios..... 4
1.4 Instalación y puesta en servicio..... 4
1.5 Manejo seguro del electrodoméstico..... 4
1.6 Limpieza..... 4
1.7 Averías, daños y reparaciones..... 4
1.8 Eliminación..... 4
1.9 Conformidad..... 5
1.10 Sustancias SVHC de conformidad con el reglamento REACH..... 5
1.11 Base de datos EPREL..... 5
1.12 Licencias de código abierto..... 5
1.13 Piezas de repuesto..... 5
1.14 Símbolos en el electrodoméstico..... 5
1.15 Niveles de alerta..... 5

2 Visión general del aparato..... 5
2.1 Volumen de suministro..... 5
2.2 Vista general del electrodoméstico y del equipamiento..... 6
2.3 SmartDevice..... 6

3 Instalación y conexión..... 6
3.1 Condiciones de instalación..... 6
3.2 Dimensiones del electrodoméstico..... 7
3.3 Requisitos de ventilación..... 8
3.4 Dimensiones para la conexión del suministro de corriente..... 8
3.5 Transporte del electrodoméstico..... 8
3.6 Desembalar el aparato..... 9
3.7 Cambio del sentido de apertura de la puerta..... 9
3.8 Montaje de los distanciadores de pared*..... 27
3.9 Instalación del aparato..... 28
3.10 Alineación del aparato..... 28
3.11 Tras la instalación..... 28
3.12 Instalación de varios electrodomésticos..... 28
3.13 Integración del electrodoméstico en una fila de cocina..... 29
3.14 Eliminación del embalaje..... 30
3.15 Conectar el electrodoméstico al suministro eléctrico..... 30

4 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe..... 31
4.1 Navegación y explicación de los símbolos..... 31
4.2 Menús..... 31
4.3 Modo de reposo..... 32

5 Puesta en marcha..... 32
5.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en servicio)..... 32
5.2 Poner en servicio el EasyTwist-Ice*..... 33

6 Conservación..... 33
6.1 Notas sobre la conservación..... 33
6.2 Compartimento del frigorífico..... 33
6.3 BioFresh..... 33
6.4 Compartimento del congelador..... 33
6.5 Tiempos de conservación..... 34

7 Ahorrar energía..... 35

8 Uso..... 35
8.1 Componentes de manejo y visualización..... 35
8.1.1 Indicación de estado..... 35
8.1.2 Símbolos de visualización..... 35
8.2 Funciones del electrodoméstico..... 35
8.2.1 Indicaciones sobre las funciones del electrodoméstico..... 35
Apagar y encender el electrodoméstico..... 36
Apagar y encender la zona de temperatura..... 36
Temperatura..... 37
BioFresh B-Value..... 38
D-Value..... 38
SuperCool..... 38
VarioTemp*..... 38
SuperFrost..... 39
PartyMode..... 40
HolidayMode..... 41
SabbathMode..... 41
EnergySaver..... 42
CleaningMode..... 42
Bloqueo de entrada..... 43
Recordatorio..... 43
Idioma..... 43
Unidad de temperatura..... 44
Brillo de pantalla..... 44
WiFi..... 44
Información sobre el electrodoméstico..... 45
Software..... 45
Inicio del ciclo de descongelación..... 45
Alarma de puerta..... 46
Modo de demostración..... 46
Restablecer a los valores de fábrica..... 47
8.3 Mensajes..... 47
8.3.1 Resumen de advertencias..... 47
8.3.2 Finalizar advertencias..... 48
8.3.3 Resumen de recordatorios..... 49
8.3.4 Finalizar recordatorios..... 49

9 Equipamiento..... 49
9.1 Estantes en la contrapuerta..... 49
9.2 Superficies de depósito..... 50
9.3 Superficie de depósito divisible..... 51
9.4 VarioSafe *..... 51
9.5 Bandeja portabotellas variable..... 54
9.6 Cajones..... 54

9.7 Tapa del compartimento del cajón Fruit & Vegetable ... 56
9.8 Placas de vidrio ... 57
9.9 EasyTwist-Ice* ... 57
9.10 VarioSpace ... 58
9.11 Compartimiento de mantequilla* ... 58
9.12 Huevera* ... 59
9.13 Soporte para botellas ... 59
9.14 Bandeja de cubitos de hielo con tapa* ... 59
9.15 FlexCube* ... 59

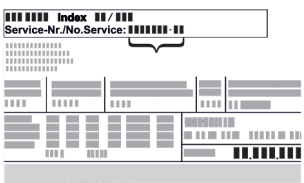
10 Mantenimiento ... 60
10.1 Filtro de carbón activo FreshAir ... 60
10.2 Retirada / colocación del soporte para botellas* ... 60
10.3 Desmontaje del estante en la contrapuerta* ... 61
10.4 Montaje del estante en la contrapuerta* ... 61
10.5 Desmontaje / montaje de los sistemas de extracción ... 62
10.6 Retirada / inserción de la bandeja portabotellas variable ... 62
10.7 Tapa del compartimento del cajón Fruit & Vegetable ... 63
10.8 Descongelación del aparato ... 63
10.9 Limpiar el aparato ... 63

11 Asistencia al cliente ... 66
11.1 Datos técnicos ... 66
11.2 Ruidos de funcionamiento ... 66
11.3 Avería técnica ... 67
11.4 Servicio de atención al cliente ... 68
11.5 Placa de identificación ... 68

12 Puesta fuera de servicio ... 68

13 Eliminación ... 69
13.1 Preparación del electrodoméstico para la eliminación ... 69
13.2 Eliminación del electrodoméstico de forma respetuosa del medioambiente ... 69

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

Icono	Explicación
	**Leer las instrucciones** Para conocer todas las prestaciones de su nuevo aparato, lea detenidamente las notas de estas instrucciones.
	**Más información en Internet.** Podrá encontrar las instrucciones en formato digital con información adicional y en otros idiomas en Internet a través del código QR en la portada de las instrucciones o introduciendo el número de servicio en **home.liebherr.com/fridge-manuals**. Encontrará el número de servicio en la placa de características:  *Fig.* Representación a modo de ejemplo
	**Comprobar el aparato** Compruebe que ninguna pieza presente daños de transporte. En caso de reclamaciones, debe dirigirse al distribuidor o al servicio técnico.

Icono	Explicación
	**Variaciones** Las instrucciones son válidas para varios modelos; pueden producirse variaciones. Las secciones solo aplicables a determinados aparatos aparecen marcadas con un asterisco (*).
	**Instrucciones de manejo y resultados de manejo** Las instrucciones de manejo aparecen marcadas con ▶, mientras que los resultados de manejo se indican con ▷.
	**Vídeos** En el canal de YouTube de Liebherr-Hausgeräte hay disponibles vídeos sobre los aparatos.

Licencias de código abierto:

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

Esta información para el usuario se aplica a los siguientes electrodomésticos:

CBN ..	57..i / 76..i / 77..i

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

1 Información de seguridad y advertencias

Guarde esta información de usuario en un lugar seguro para poder consultarla en cualquier momento.

En caso de ceder el electrodoméstico, haga llegar esta información de usuario a los siguientes propietarios.

Con el fin de utilizar el electrodoméstico de forma correcta y segura, lea atentamente esta información de usuario antes de instalarlo y utilizarlo. Siga siempre las instrucciones, indicaciones de seguridad y advertencias que contiene. Son importantes para poder instalar y utilizar el electrodoméstico de forma segura y correcta.

1.1 Uso previsto

- Este electrodoméstico está destinado al uso doméstico y a ámbitos de aplicación similares, p. ej:
  - área de cocina del personal de tiendas, oficinas y otras áreas de trabajo
  - entornos agrícolas y para clientes de hoteles, moteles y otros alojamientos
  - pensiones con desayuno
  - restauración y operaciones similares al por mayor
- Otros usos:
  - Quedan prohibidos todos los demás tipos de aplicación.

1.2 Tipos climatológicos

El electrodoméstico está previsto, dependiendo del tipo climatológico, para el funcionamiento a temperaturas ambientales limitadas. El tipo climatológico correspondiente a su electrodoméstico figura en la placa de características.

Nota

▶ A fin de garantizar un servicio impecable, se deben cumplir las temperaturas ambientales especificadas.

Tipo climatológico	Para temperaturas ambientales de
SN	10 °C a 32 °C
N	16 °C a 32 °C
ST	16 °C a 38 °C
T	16 °C a 43 °C
SN-ST	10 °C a 38 °C
SN-T	10 °C a 43 °C

1.3 Grupo de usuarios

- Este electrodoméstico lo pueden utilizar niños a partir de 8 años, así como personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia o de conocimientos si se encuentran bajo vigilancia o se han instruido en relación con el uso seguro del electrodoméstico, comprendiendo los peligros derivados del mismo.
- Se prohíbe que los niños jueguen con el electrodoméstico.
- Los niños no deben realizar la limpieza ni el mantenimiento a cargo del usuario sin supervisión.
- A los niños con una edad comprendida entre 3 y 8 años se les permite cargar y descargar el electrodoméstico.

1.4 Instalación y puesta en servicio

- Instalar y conectar el electrodoméstico siguiendo exclusivamente las instrucciones contenidas en la información para el usuario.
- No tape las aberturas de ventilación de la carcasa del electrodoméstico ni de la carcasa empotrada.
- No dañe el cable de conexión a la red eléctrica. No ponga en marcha el electrodoméstico con un cable conector defectuoso.
- No coloque tomas múltiples portátiles ni fuentes de alimentación en la parte trasera del electrodoméstico.
- La toma de corriente debe ser fácilmente accesible para poder desconectar rápidamente el electrodoméstico de la red eléctrica en caso de emergencia. Esta debe situarse fuera de la zona posterior del electrodoméstico.

1.5 Manejo seguro del electrodoméstico

- No guarde en el electrodoméstico sustancias explosivas, como aerosoles con gas propelente inflamable. Tales envases a presión suelen llevar impresa la composición de su contenido o el símbolo de la llama. El gas de un escape fortuito podría inflamarse debido a los elementos eléctricos.
- Mantenga las velas encendidas, las lámparas u otros objetos con llama abierta alejados del electrodoméstico para evitar que lo incendien.
- Guarde las bebidas alcohólicas u otros recipientes con contenido alcohólico siempre bien cerrados. Cualquier escape de alcohol puede inflamarse a causa de los componentes eléctricos.
- Evite el contacto prolongado de la piel con superficies frías o productos refrigerados/congelados. Utilice p. ej. guantes para protegerse.
- El refrigerante contenido (información en la placa de características) es respetuoso con el medio ambiente pero inflamable. El refrigerante que se derrame puede inflamarse.
  - No dañar el circuito de refrigeración.
  - No utilice fuentes de ignición en el interior del electrodoméstico.
  - No utilice aparatos eléctricos en el interior del electrodoméstico (p. ej., aparatos de limpieza a vapor o calefactores).
  - Si se derrama refrigerante: Eliminar toda llama abierta o fuente de ignición cerca del lugar de fuga. Ventilar bien la estancia. Avise al servicio de atención al cliente.
- Abra la puerta solo brevemente. Así evitará que aumente la temperatura en el interior del electrodoméstico.
- No introduzca las manos entre la puerta y el electrodoméstico al abrirlo y cerrarlo. Los dedos pueden quedar atrapados.
- El valor de temperatura en la zona más caliente del electrodoméstico puede ser superior al valor de temperatura ajustado.

Electrodomésticos con depósito de agua:

- Llene el depósito de agua EasyTwist-Ice exclusivamente con agua potable para evitar intoxicaciones por agua contaminada.*

1.6 Limpieza

- Limpiar regularmente las superficies que entran en contacto con los alimentos.
- Limpie regularmente el sistema evacuador del agua de condensación.
- No utilice aparatos eléctricos de calefacción o de limpieza a vapor, ni tampoco espráis de descongelación ni llamas vivas para acelerar el proceso de descongelación.
- No retire el hielo con objetos afilados.

1.7 Averías, daños y reparaciones

- Si el cable de conexión a la red del electrodoméstico está dañado, sustitúyalo.
- Las reparaciones e intervenciones en el electrodoméstico solo pueden ser realizadas por el servicio de atención al cliente u otros especialistas formados.
- En caso de averías y fallos en el electrodomésticos, desenchufe el cable de alimentación o desconecte el fusible. Agarre siempre la clavija al extraer el enchufe de red. No tire del cable.

1.8 Eliminación

- El electrodoméstico contiene materiales valiosos y está etiquetado con el símbolo correspondiente. (consulte 1.14 Símbolos en el electrodoméstico)
  - No eliminar el electrodoméstico en la basura doméstica.
  - Eliminar el electrodoméstico gratuitamente en los centros de reciclaje locales utilizando los recipientes colectores de clase 1.
  - Al comprar un electrodoméstico nuevo, devolver el electrodoméstico viejo al vendedor sin coste alguno.
  - Informar sobre las opciones de devolución.
- Es posible que se almacenen datos personales en su electrodoméstico.
  - Borrar los datos personales antes de la eliminación.
- El electrodoméstico contiene refrigerante (información en la placa de características) y aceite. El refrigerante que contiene es respetuoso con el medio ambiente, sin embargo es inflamable. El aceite que contiene también es inflamable. El refrigerante y el aceite que se escapan pueden inflamarse en altas concentraciones y en contacto con una fuente de calor externa.

- No dañar el circuito de refrigeración.
- Eliminar el electrodoméstico exclusivamente de acuerdo con las instrucciones contenidas en la información de usuario.

1.9 Conformidad

La estanqueidad del circuito de frío ha sido sometida a prueba. El electrodoméstico cumple la normativa de seguridad pertinente y las directivas correspondientes.

Para el mercado europeo:	El electrodoméstico cumple la Directiva 2014/53/UE.
Para el mercado GB:	El electrodoméstico cumple Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

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

El compartimento BioFresh cumple los requisitos de un compartimento refrigerado según la norma DIN EN 62552:2020.

1.10 Sustancias SVHC de conformidad con el reglamento REACH

- En el siguiente enlace, podrá comprobar si su electrodoméstico contiene sustancias SVHC de conformidad con el Reglamento REACH: https://go.liebherr.com/z3eewm

1.11 Base de datos EPREL

- A partir del 1 de marzo de 2021 se puede consultar la información relativa al etiquetado para el consumo de energía y a los requisitos de diseño ecológico en la base de datos de productos europeos (EPREL). Puede consultar la base de datos de productos en el enlace https://eprel.ec.europa.eu/. Aquí se solicita la identificación del modelo. La identificación del modelo se encuentra en la placa de características.

1.12 Licencias de código abierto

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

1.13 Piezas de repuesto

- La disponibilidad de piezas de repuesto para las partes funcionales y almacenables del equipamiento es de 15 años.

1.14 Símbolos en el electrodoméstico

	Este símbolo se puede encontrar en el compresor. Hace referencia al aceite del interior del compresor y advierte del peligro siguiente: Puede resultar mortal al ingerirse y penetrar en las vías respiratorias. Esta observación solo es importante para el reciclaje. Durante el funcionamiento normal, no existe ningún peligro: No retirar este símbolo.
	Advertencia: Peligro de incendio debido a sustancias inflamables. Este símbolo se encuentra en el compresor, así como en otros lugares del electrodoméstico. Este símbolo advierte de la presencia de sustancias inflamables. No retirar este símbolo.
	Este símbolo, u otro similar, puede encontrarse en la parte posterior del electrodoméstico. Indica que hay paneles de aislamiento al vacío (VIP) o paneles de perlita en la puerta y/o la carcasa. Esta observación solo es importante para el reciclaje. No retirar este símbolo.
	Este símbolo se encuentra en la placa de características. Se refiere a que el electrodoméstico contiene materiales valiosos y que no debe desecharlo con la basura doméstica. (consulte 1.8 Eliminación)

1.15 Niveles de alerta

 **PELIGRO**	Indica una situación de peligro inminente que, si no se evita, tiene como consecuencia lesiones graves o la muerte.
 **ADVERTENCIA**	Indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría provocar lesiones graves o la muerte.
 **PRECAUCIÓN**	Indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría provocar lesiones leves o moderadas.
ATENCIÓN	Indica una situación peligrosa que puede provocar daños materiales si no se evita.
Observación	Indica consejos y observaciones útiles.

2 Visión general del aparato

2.1 Volumen de suministro

Compruebe que ninguna pieza haya sufrido daños por transporte. En caso de reclamación, póngase en contacto con el distribuidor o con el servicio de atención al cliente. (consulte 11.4 Servicio de atención al cliente)

El volumen de suministro incluye las siguientes piezas:

- Aparato independiente
- Equipamiento (según el modelo)
- Material de montaje (según el modelo)
- “Quick Start Guide”
- “Installation Guide”*
- Catálogo de servicio

2.2 Vista general del electrodoméstico y del equipamiento

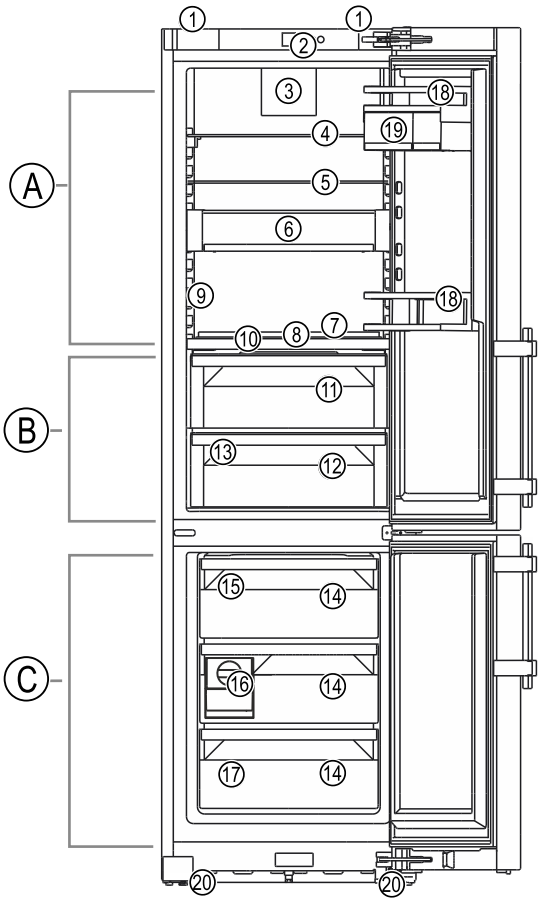


Fig. 1 Representación a modo de ejemplo

Rango de temperatura

(A) Componente frigorífico
(B) BioFresh
(C) Componente congelador

Equipamiento

(1) Mango de transporte
(2) Controles
(3) Ventilador con filtro de carbón activado FresHAir
(4) Estante divisible
(5) Estante*
(6) VarioSafe*
(7) Estante variable para botellas
(8) HydroBreeze*
(9) InfinitySpring*
(10) Tapa del compartimento del cajón Fruit & Vegetable
(11) Cajón Fruit & Vegetable
(12) Cajón Meat & Dairy*
(12) Cajón Fish & Seafood*
(13) Sistema evacuador del agua de condensación
(14) Cajón
(15) IceMaker*
(16) EasyTwist-Ice*
(17) Placa de características
(18) Estantes en la contrapuerta
(19) VarioBox*
(20) Pata de ajuste

2.3 SmartDevice

SmartDevice es la solución de interconexión para su combinación de frigorífico y congelador.

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

Electrodoméstico con capacidad para SmartDevice:	Su aparato es compatible con SmartDevice. Para poder conectar el aparato a la WiFi, debe descargar la aplicación SmartDevice.
Para más información acerca de SmartDevice:	**smartdevice.liebherr.com**
Descargar la app SmartDevice:	

Después de instalar y configurar la aplicación del SmartDevice, puede conectar su electrodoméstico a su WLAN utilizando la aplicación SmartDevice y la función WLAN del electrodoméstico (consulte WiFi) .

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

3 Instalación y conexión

3.1 Condiciones de instalación

Las condiciones de instalación son cruciales para garantizar un funcionamiento seguro, eficaz y sin problemas del electrodoméstico.

- Respete todas las instrucciones de seguridad.
- Tenga en cuenta el lugar de instalación y la posición en la habitación.

ADVERTENCIA
¡Peligro de incendio por colocación indebida!
Si un cable de red o un conector entra en contacto con la parte trasera del electrodoméstico, la vibración del electrodoméstico puede dañar el cable de red o el conector provocando un cortocircuito.

- ▶ Asegurarse de que ningún cable de red quede atrapado debajo del electrodoméstico al colocarlo.
- ▶ Coloque el aparato de tal forma que no entre en contacto con ningún conector o cable de red.
- ▶ No se deben conectar otros aparatos en los enchufes situados en la parte posterior del aparato.
- ▶ Los enchufes múltiples y las regletas de conexión, así como otros equipos electrónicos (como, p. ej., los transformadores para halógenos), **no** se deben colocar ni utilizar en la parte posterior del electrodoméstico.

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 las salpicaduras de agua.

ADVERTENCIA
Peligro de incendio por fuga de refrigerante y aceite.
El refrigerante que contiene es respetuoso con el medio ambiente, sin embargo es inflamable. El aceite que contiene también es inflamable. El refrigerante y el aceite que se escapan pueden inflamarse en altas concentraciones y en contacto con una fuente de calor externa.
▶ No dañar las tuberías del circuito de refrigeración ni del compresor.

3.1.1 Lugar de instalación

- Instale y utilice el electrodoméstico únicamente en espacios cerrados.
- El lugar de instalación óptimo es una habitación seca y bien ventilada.
- Si se coloca el electrodoméstico en un entorno muy húmedo, se puede formar agua de condensación en el lado exterior del electrodoméstico.
  Procurar que siempre exista una buena ventilación en el lugar de emplazamiento.
- Cuanto más refrigerante se encuentre en el electrodoméstico, mayor tamaño debe tener la estancia en la que se ubique el electrodoméstico. En estancias demasiado pequeñas puede producirse en caso de fuga una mezcla inflamable de gas y aire. Por cada 8 g de refrigerante, el espacio de instalación debe ser de al menos 1 m^3.
  Los datos sobre el refrigerante contenido figuran en la placa de características situada en el interior del electrodoméstico.
- El suelo del emplazamiento debe ser horizontal y liso.

3.1.2 Posición en la sala

- No colocar el electrodoméstico ni en la zona de una radiación solar directa ni al lado de una calefacción o similar.
- Sí puede colocar el electrodoméstico al lado de un horno.
- Si coloca el electrodoméstico al lado de un horno el consumo de energía puede aumentar ligeramente. Esto dependerá de la duración e intensidad de uso del horno.
- Colocar el electrodoméstico con el lado posterior y, en caso de emplearse distanciadores de pared adjuntos (véase abajo) con estos siempre directamente a la pared.*
- Colocar el electrodoméstico con la parte posterior siempre directamente contra la pared.*
- No está permitido su uso en atmósferas potencialmente explosivas.

3.1.3 Integración en una fila de cocina

- Puede convertir el electrodoméstico con armarios de cocina. (consulte 3.13 Integración del electrodoméstico en una fila de cocina)

3.2 Dimensiones del electrodoméstico

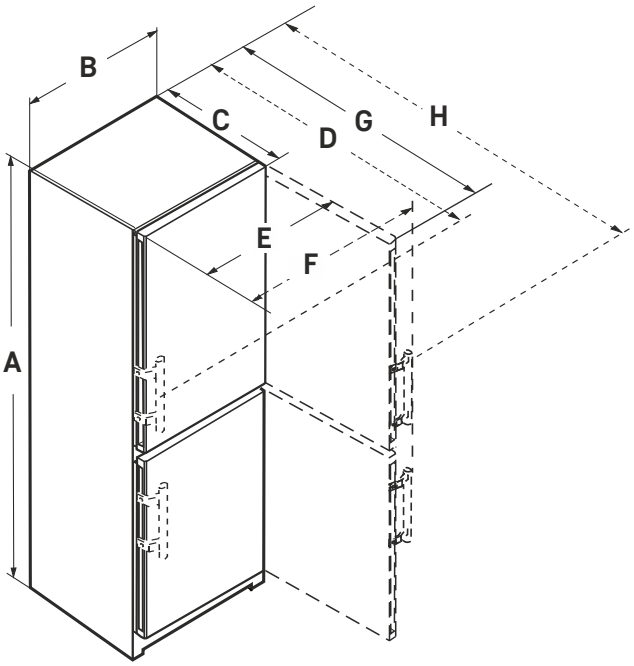


Fig. 2

CBN.. 575..i / CBNbsa20 575i	
A (mm)	2015
B (mm)	597
C (mm)	675
D (mm)	719
E (mm)	609
F (mm)	654
G (mm)	1215
H (mm)	1222

Para electrodomésticos con tirador de palanca

CBN.. 765..i	
A (mm)	1855
B (mm)	747
C (mm)	675
D (mm)	719
E (mm)	759
F (mm)	804
G (mm)	1365
H (mm)	1372

Para electrodomésticos con tirador de palanca

CBN.. 775..i	
A (mm)	2015
B (mm)	747
C (mm)	675
D (mm)	719
E (mm)	759
F (mm)	804
G (mm)	1365

CBN.. 775..i	
H (mm)	1372

Para electrodomésticos con tirador de palanca

CBN.. 573(i)	
A (mm)	2015
B (mm)	597
C (mm)	675
E (mm)	609
G (mm)	1217

Para electrodomésticos con empuñadura empotrada

3.3 Requisitos de ventilación

AVISO
¡Peligro de daños por sobrecalentamiento como consecuencia de una ventilación insuficiente!
Una ventilación insuficiente puede hacer que el compresor sufra daños.
▶ Preste atención a que haya suficiente ventilación.
▶ Tenga en cuenta los requisitos de ventilación.

Si el electrodoméstico está integrado en la fila de cocina, deben respetarse los siguientes requisitos de ventilación:*

- En principio, es válido lo siguiente: cuanto más grande sea la sección de ventilación, tanto más energía ahorra el electrodoméstico al funcionar.*

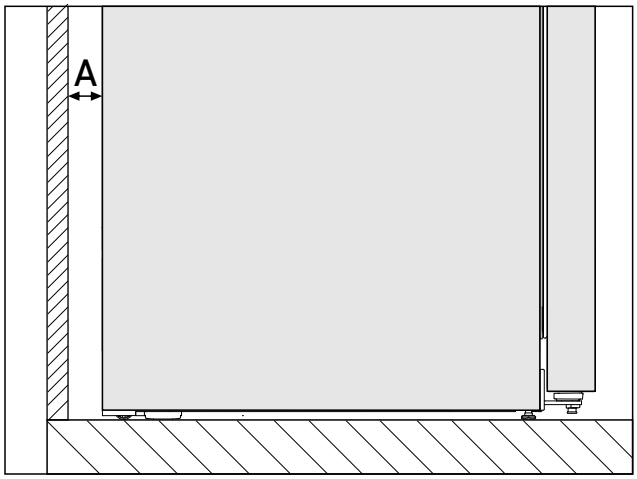


*Fig. 3 **

Distancia a la pared A*
25 mm*

El consumo de energía se ha determinado con una distancia a la pared de *Fig. 3 (A)* entre la parte posterior del electrodoméstico y la pared. Si la distancia a la pared es inferior a *Fig. 3 (A)*, esto no influye en la funcionalidad del electrodoméstico. Con una menor distancia a la pared, el consumo de energía puede aumentar ligeramente y puede formarse condensación en la parte trasera del electrodoméstico.*

3.4 Dimensiones para la conexión del suministro de corriente

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

- ❑ Las dimensiones para la conexión al suministro de corriente son conocidas y se respetan. Véase la tabla a continuación.
- ❑ La conexión al suministro de corriente se realiza según las instrucciones. (consulte 3.15 Conectar el electrodoméstico al suministro eléctrico)

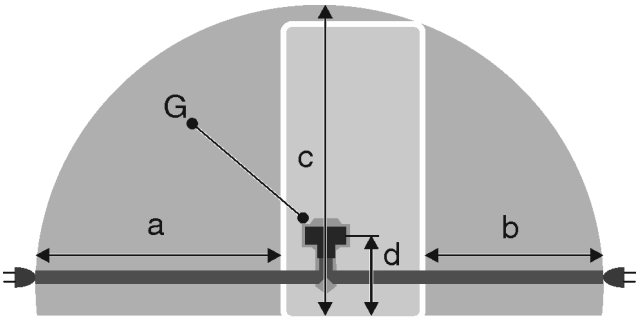


Fig. 4 Combinaciones frigorífico/congelador / congeladores / electrodomésticos BioFresh de capacidad total

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

Para electrodomésticos de 600 mm de anchura:*	
a	~ 1800 mm
b	~ 1400 mm
c	~ 2100 mm
d	~ 200 mm

Para electrodomésticos de 750 mm de anchura:*	
a	~ 1725 mm
b	~ 1325 mm
c	~ 2100 mm
d	~ 200 mm

3.5 Transporte del electrodoméstico

3.5.1 Transporte del electrodoméstico para la primera puesta en servicio

Asegurarse de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ El electrodoméstico está embalado.
- ❑ El electrodoméstico se encuentra posición vertical.

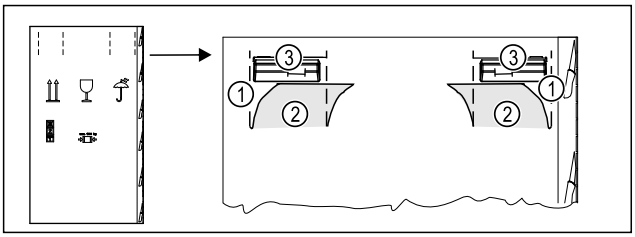


Fig. 5

▶ Presionar el cartón de embalaje en la parte superior de la perforación *Fig. 5 (1)*.
▶ Extraer las bridas prensadas *Fig. 5 (2)*.
▷ El mango de transporte *Fig. 5 (3)* es visible a la derecha y a la izquierda.
▶ Sujetar el electrodoméstico por los mangos de transporte *Fig. 5 (3)*.
▶ Transportar el electrodoméstico siempre con la ayuda de dos personas.
▶ Desembalar el electrodoméstico. (consulte 3.6 Desembalar el aparato)

3.5.2 Transporte del electrodoméstico después de la primera puesta en servicio

Observe las siguientes instrucciones si desea volver a transportar o mover el electrodoméstico después de la primera puesta en servicio.

Asegurarse de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ El electrodoméstico está vacío.
❑ El electrodoméstico se encuentra posición vertical.
❑ Electrodoméstico con puerta(s): La puerta está asegurada para que no se abra accidentalmente.
❑ Electrodoméstico con carro extraíble: El carro extraíble está protegido para que no se abra accidentalmente.
❑ Electrodoméstico con patas de ajuste: Las patas de ajuste están atornilladas.

▶ Sujetar el electrodoméstico por los mangos de transporte.
▶ Transportar el electrodoméstico siempre con la ayuda de dos personas.

Después del transporte:

▶ Desatornillar las patas de ajuste en el electrodoméstico.
▶ Alinear el electrodoméstico. (consulte 3.10 Alineación del aparato)

3.6 Desembalar el aparato

AVISO
Peligro de daños por el movimiento del electrodoméstico.
Si mueve el electrodoméstico por el suelo sin ninguna protección, este puede dañar el suelo.
▶ Cubra el suelo lo suficiente antes de retirar el embalaje del electrodoméstico.

▶ Comprobar el electrodoméstico y el embalaje: Si hay sospechas de daños de transporte, contactar con el proveedor antes de conectar el electrodoméstico.

AVISO
Daños materiales por objetos punzantes o cortantes.
Si utiliza objetos punzantes o cortantes para retirar el material de embalaje, puede dañar el electrodoméstico.
▶ No utilizar objetos punzantes o cortantes para retirar el material de embalaje.

▶ Retirar los materiales de embalaje.
▶ El electrodoméstico está colocado en la posición correcta: Retirar las películas protectoras de la puerta y las paredes laterales.

3.7 Cambio del sentido de apertura de la puerta

Herramientas

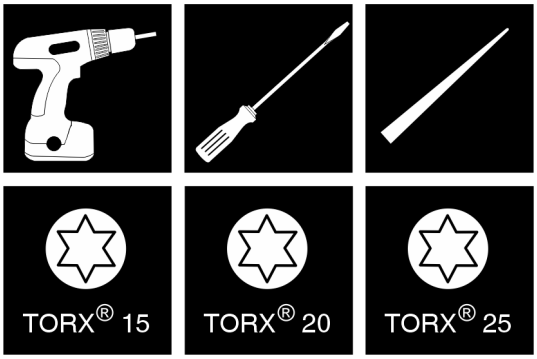


Fig. 6

AVISO
¡Peligro de daños materiales por colisión de la puerta!
Daños en los electrodomésticos durante la instalación Side-by-Side. Si coloca dos electrodomésticos uno junto al otro en una disposición Side-by-Side determinada, el tope de puerta de ambos electrodomésticos viene preajustado de fábrica.
▶ Instalación Side-by-Side: No cambie el tope de puerta.

Para aparatos **con amortiguador de cierre** serán aplicables las secciones:*

❑ Para aparatos **con** amortiguador de cierre
❑ Para todos los aparatos

Para aparatos **sin amortiguador de cierre** serán aplicables las secciones:*

❑ Para aparatos **sin** amortiguador de cierre
❑ Para todos los aparatos

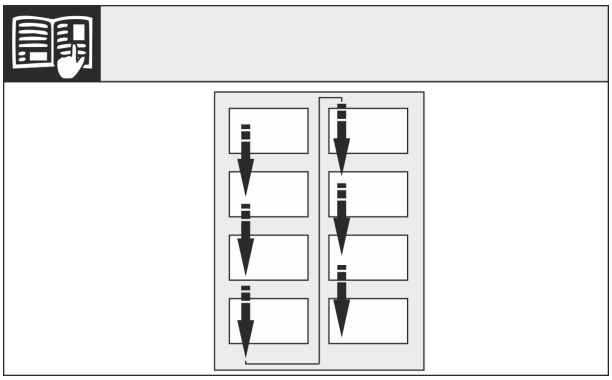


Fig. 7

Téngase en cuenta la dirección de lectura.

3.7.1 Retirada del amortiguador de cierre superior*

Para aparatos con amortiguador de cierre:*

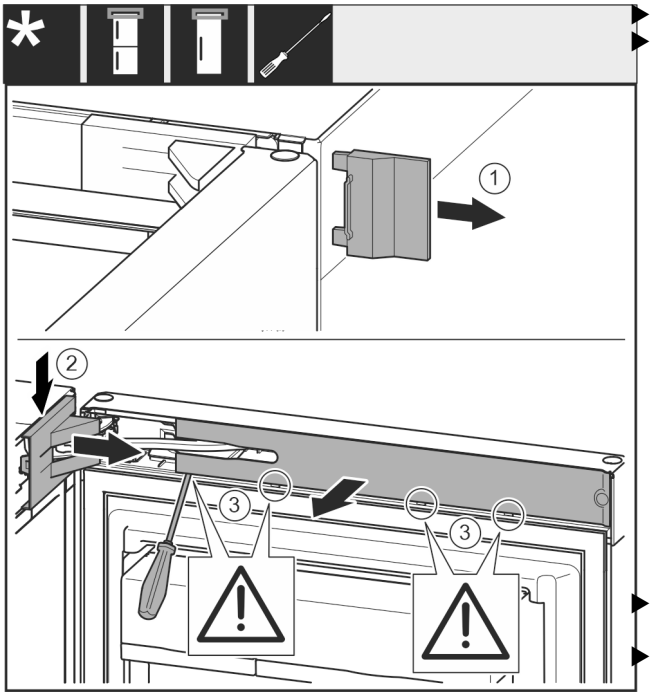


Fig. 8

▶ Abrir la puerta superior.

AVISO

¡Peligro de daños materiales provocados por el destornillador!

En caso de dañar la junta de la puerta, la puerta dejará de cerrar correctamente, por lo que la refrigeración pasará a ser insuficiente.

▶ Utilice el destornillador con cuidado.
▶ No dañe la junta de la puerta con el destornillador.

▶ Retire la cubierta *Fig. 8 (1)*.
▶ Desenganche la cubierta del soporte del cojinete *Fig. 8 (2)* y suéltela.
▶ Retire la cubierta del soporte del cojinete *Fig. 8 (2)*.
▶ Desenganche la tapa ciega *Fig. 8 (3)* con un destornillador de punta plana y gírela hacia un lado.

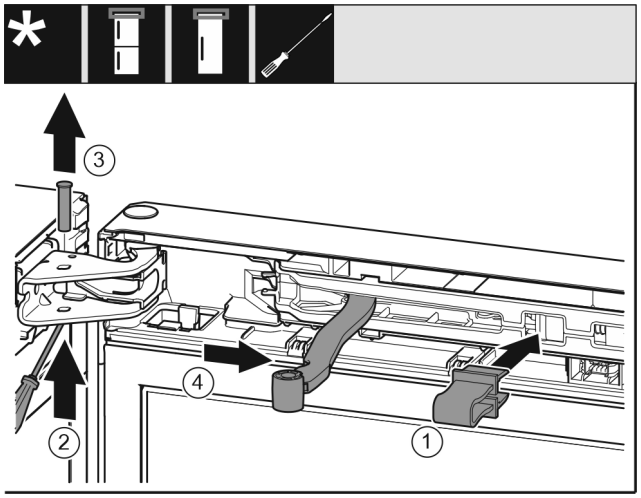


Fig. 9

ATENCIÓN

¡Peligro de aplastamiento por una articulación plegable!

▶ Encaje el seguro.

▶ Encaje el seguro *Fig. 9 (1)* en el orificio.
▶ Empuje el perno *Fig. 9 (2)* hacia fuera.
▶ Retire el perno *Fig. 9 (3)* hacia arriba.
▶ Gire la bisagra *Fig. 9 (4)* hacia la puerta.

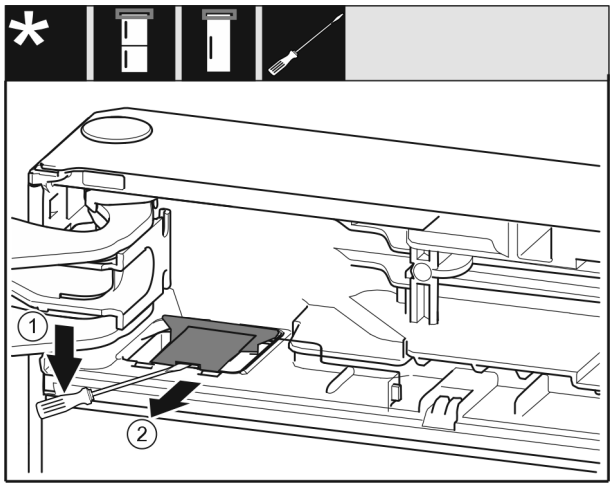


Fig. 10

▶ Utilice un destornillador de punta plana para soltar la cubierta *Fig. 10 (1)*.
▶ Retire la cubierta *Fig. 10 (2)*.

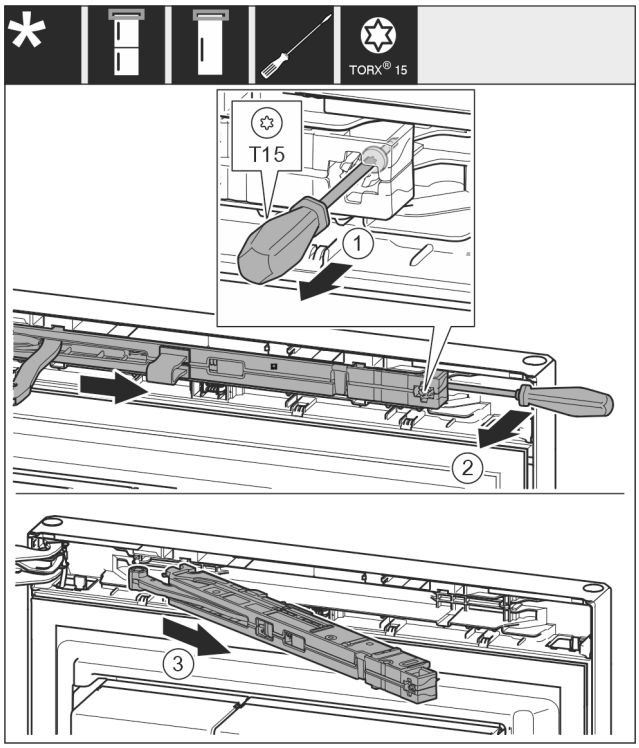


Fig. 11

▶ Afloje el tornillo *Fig. 11 (1)* de la unidad del amortiguador de cierre con un destornillador 14 mm.
▶ Haga palanca con un destornillador para sacar la unidad del amortiguador de cierre *Fig. 11 (2)* del lado del tirador hacia delante.
▶ Extraiga la unidad del amortiguador de cierre *Fig. 11 (3)*.

Para electrodomésticos de 750 mm de ancho:*

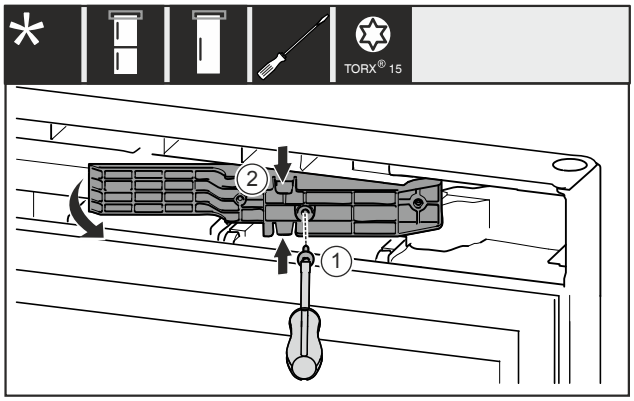


Fig. 12 *

- ▶ Retire el tornillo *Fig. 12 (1)*.*
- ▶ Presione suavemente la parte superior e inferior de la pieza adaptadora *Fig. 12 (2)* y tire de ella.*

3.7.2 Retirada del amortiguador de cierre inferior

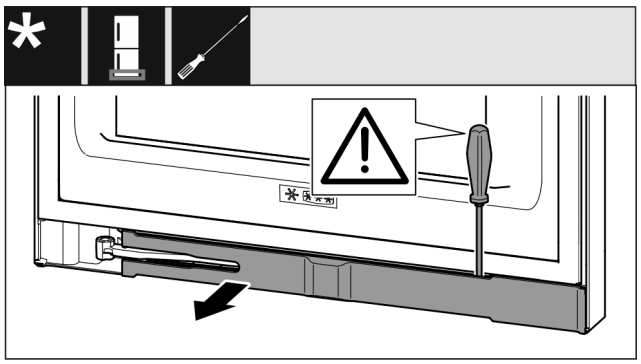


Fig. 13

- ▶ Abrir la puerta inferior.

AVISO
¡Peligro de daños materiales provocados por el destornillador!*
En caso de dañar la junta de la puerta, la puerta dejará de cerrar correctamente, por lo que la refrigeración pasará a ser insuficiente.

- ▶ Utilice el destornillador con cuidado.
- ▶ No dañe la junta de la puerta con el destornillador.

- ▶ Desenganche la tapa ciega con un destornillador de punta plana y gírela hacia un lado. (consulte Fig. 13)

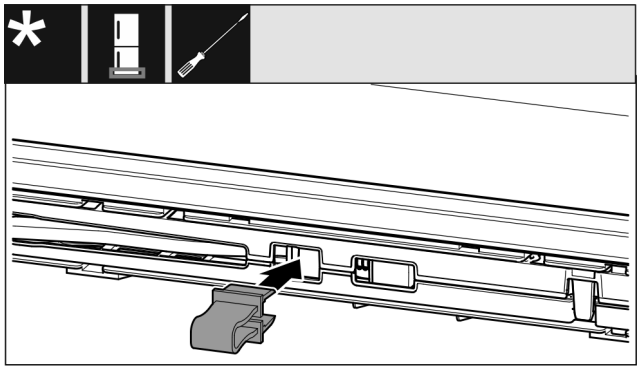


Fig. 14

ATENCIÓN
¡Peligro de aplastamiento por una articulación plegable!

- ▶ Encaje el seguro.

- ▶ Encaje el seguro en el orificio. (consulte Fig. 14)

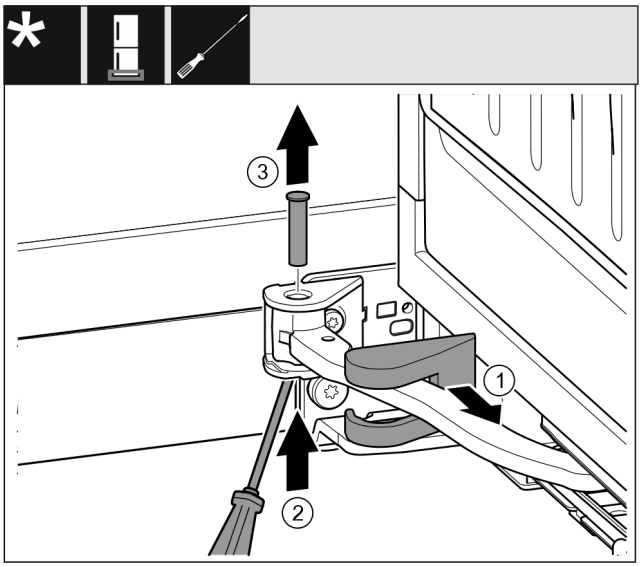


Fig. 15

- ▶ Retire la cubierta del soporte del cojinete *Fig. 15 (1)* y deslícela a lo largo de la bisagra.
- ▶ Levante el perno *Fig. 15 (2)* desde abajo con un destornillador.
- ▶ Extraiga el perno *Fig. 15 (3)* desde arriba.

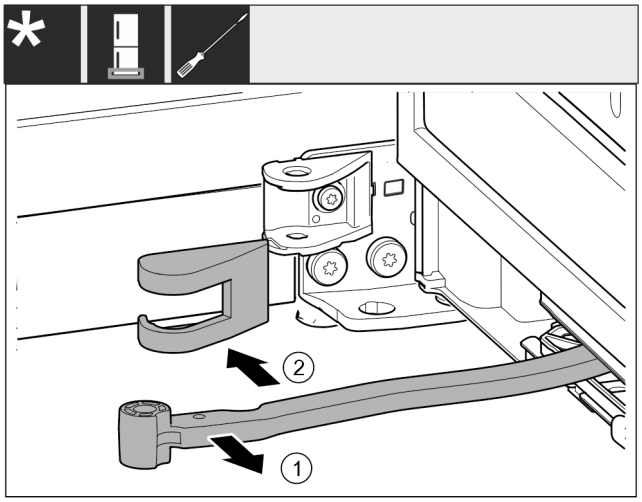


Fig. 16

- ▶ Gire la bisagra *Fig. 16 (1)* hacia la puerta.
- ▶ Retire la cubierta del soporte del cojinete *Fig. 16 (2)*.

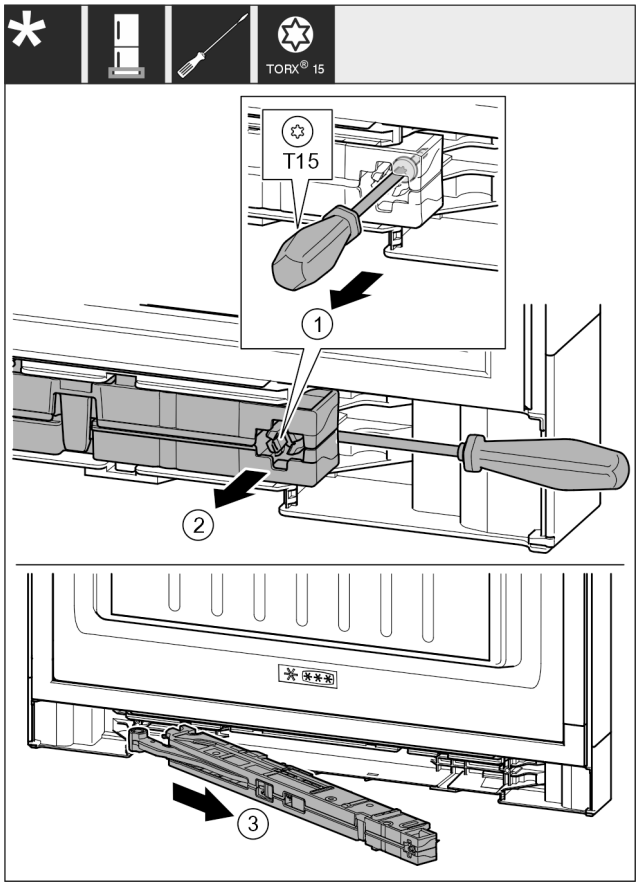


Fig. 17

- ▶ Afloje el tornillo *Fig. 17 (1)* de la unidad del amortiguador de cierre con un destornillador 14 mm.
- ▶ Haga palanca con un destornillador para sacar la unidad del amortiguador de cierre *Fig. 17 (2)* del lado del tirador hacia delante.
- ▶ Extraiga la unidad del amortiguador de cierre *Fig. 17 (3)*.
- ▶ Colocar a un lado la unidad de amortiguador de cierre.

Para electrodomésticos de 700 y 750 mm de ancho:*

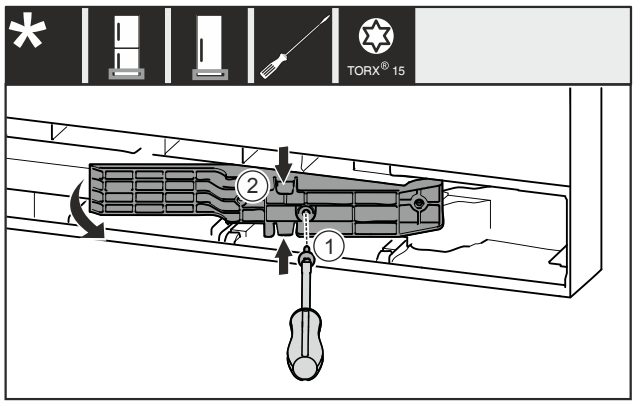


*Fig. 18 **

- ▶ Retire el tornillo *Fig. 18 (1)*.*
- ▶ Presione suavemente la parte superior e inferior de la pieza adaptadora *Fig. 18 (2)* y tire de ella.*

3.7.3 Liberación de la conexión por cable*

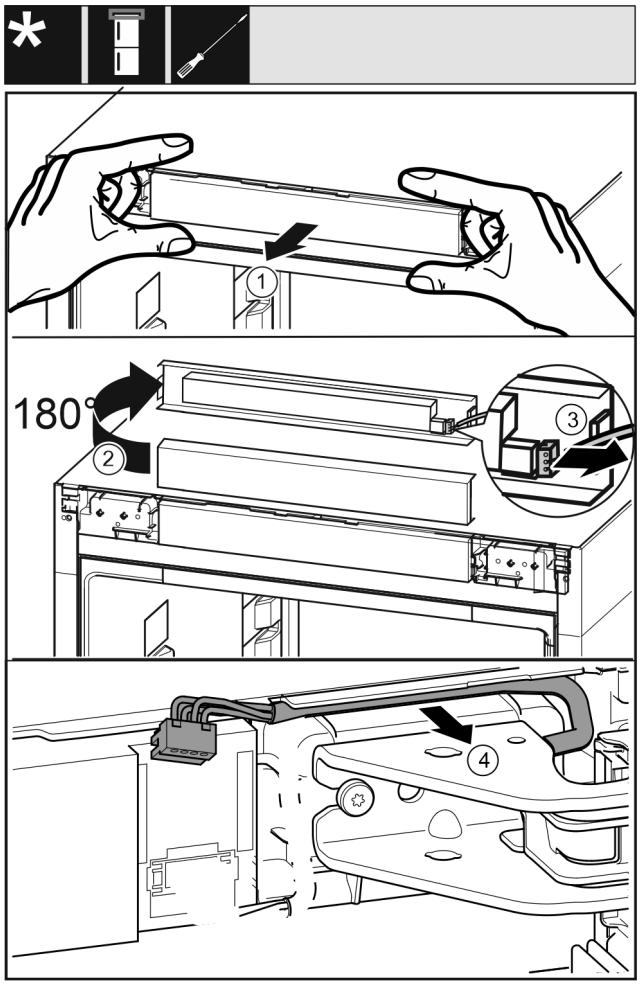


Fig. 19

- ▶ Afloje con cuidado la tapa ciega del control *Fig. 19 (1)* hacia delante.
- ▶ Gire la tapa ciega del control *Fig. 19 (2)* hacia arriba 180°.
- ▶ Presione la lengüeta de retención *Fig. 19 (3)* hacia atrás y extraiga el conector macho con cuidado.
- ▶ Suelte con cuidado el cable *Fig. 19 (4)* de la guía a través del soporte del cojinete.

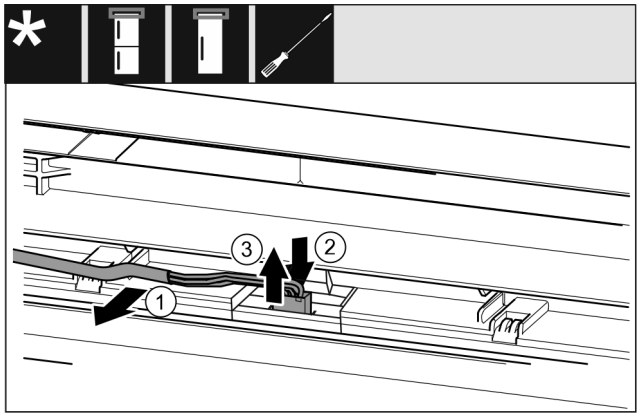


Fig. 20 Combinaciones frigorífico/congelador / congeladores / frigoríficos

- ▶ Saque con cuidado el cable *Fig. 20 (1)* de la guía en la puerta.
- ▶ Presione la pestaña *Fig. 20 (2)* situada detrás del conector macho hacia atrás.
- ▶ Extraiga el conector macho *Fig. 20 (3)* cuidadosamente hacia arriba.

Para todos los electrodomésticos:

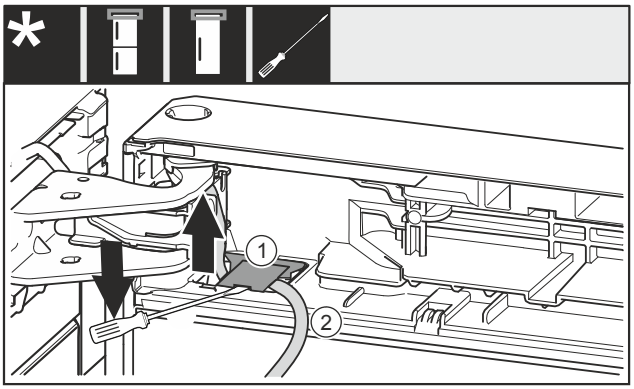


Fig. 21

▶ Levante la cubierta *Fig. 21 (1)* con el destornillador de punta plana y extráigala.
▶ Extraiga el cable *Fig. 21 (2)*.

3.7.4 Vaciado de los estantes en la contrapuerta

▶ Retire los alimentos de los estantes en la contrapuerta.
▷ Los alimentos no se caen al desmontar la puerta.

3.7.5 Electrodomésticos sin amortiguador de cierre: Retirada de las cubiertas*

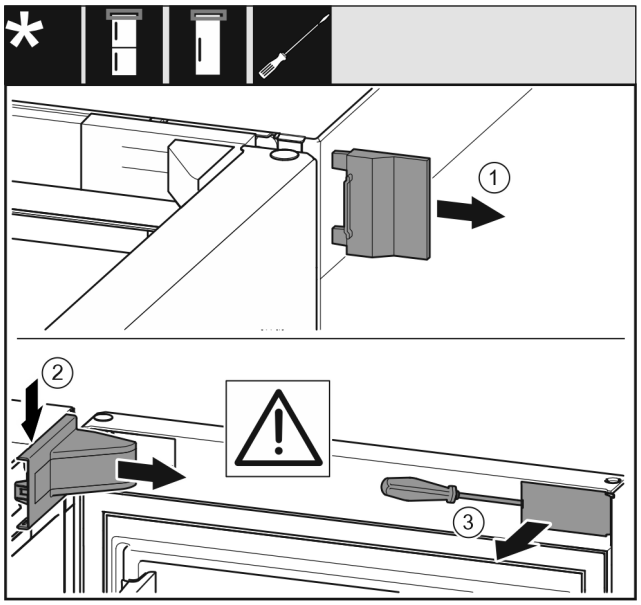


Fig. 22

▶ Abra la puerta.
▶ Retire la cubierta exterior *(1)*.
▶ Desencaje y retire la cubierta del caballete *(2)*.

AVISO
¡Peligro de daños materiales provocados por el destornillador!
En caso de dañar la junta de la puerta, la puerta dejará de cerrar correctamente, por lo que la refrigeración pasará a ser insuficiente.
▶ Utilice el destornillador con cuidado.
▶ No dañe la junta de la puerta con el destornillador.

▶ Desencaje la cubierta *(3)* exterior de la puerta con el destornillador y gírela hacia un lado.

3.7.6 Desmontaje de la puerta superior*

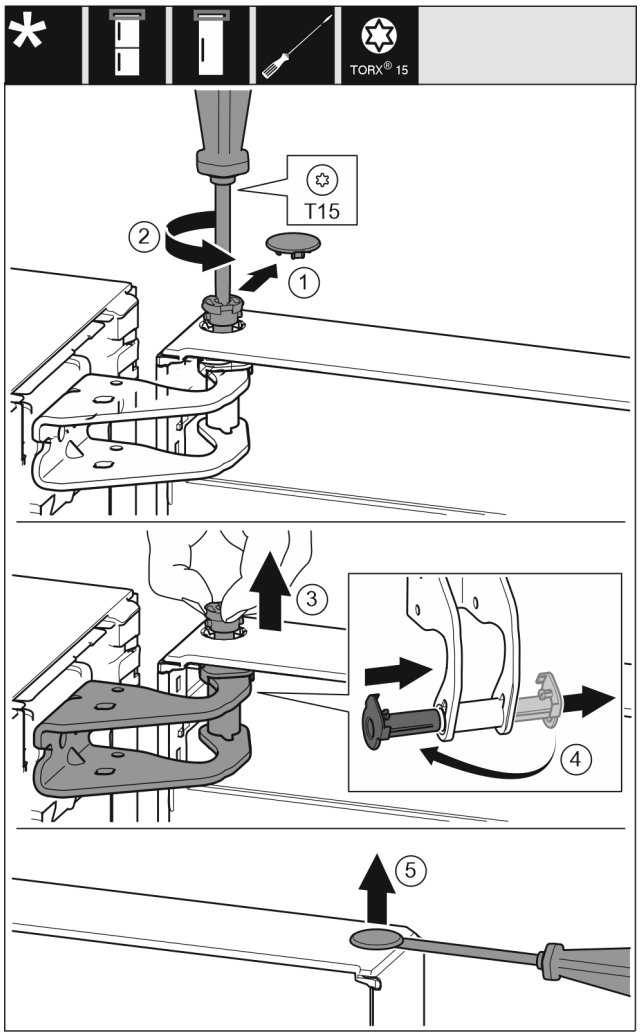


Fig. 23

▶ Retire con cuidado la cubierta *(1)*.
▶ Desatornille ligeramente el perno *(2)* con un destornillador.

ATENCIÓN
¡Riesgo de lesiones debido al vuelco de la puerta!
En caso de retirar completamente el perno de la puerta, ésta puede volcarse y llegar a provocar lesiones.
▶ Sujete bien la puerta antes de retirar el perno.

▶ Sujete la puerta.
▶ Extraiga el perno *(3)* con los dedos.
▶ Extraiga el casquillo del cojinete *(4)* de la guía.
▶ Introduzca el casquillo del cojinete *(4)* en el otro lado y enclávelo.
▶ Levante y coloque la puerta.
▶ Levante cuidadosamente la cubierta *(5)* con un destornillador y retírela.

3.7.7 Desmontaje de la puerta superior*

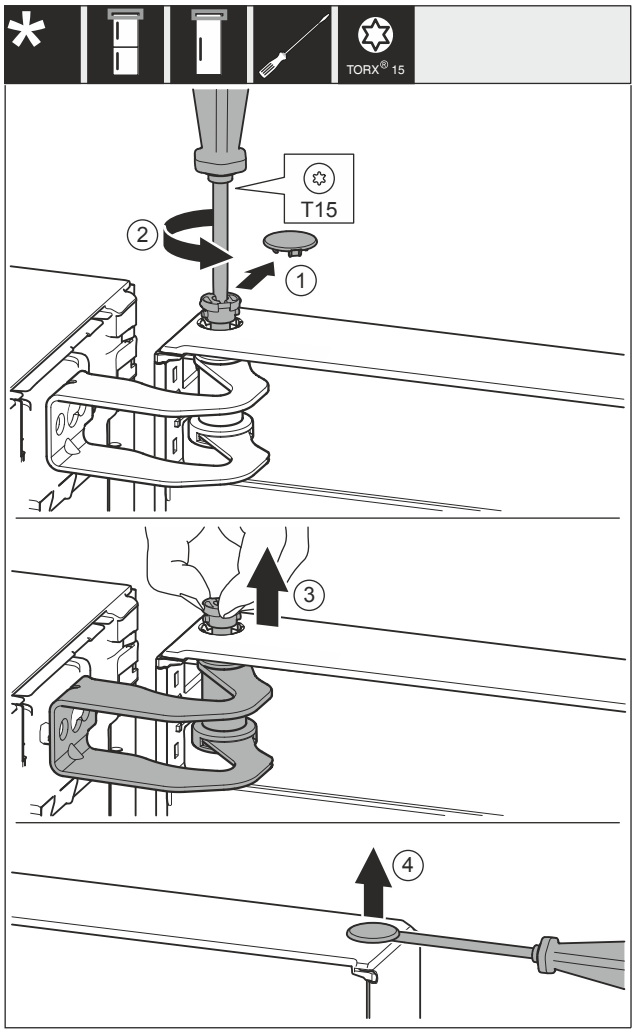


Fig. 24

- ▶ Retire con cuidado la cubierta *Fig. 24 (1)*.
- ▶ Desatornille ligeramente el perno *Fig. 24 (2)* con un destornillador.

ATENCIÓN
¡Riesgo de lesiones debido al vuelco de la puerta!
En caso de retirar completamente el perno de la puerta, ésta puede volcarse y llegar a provocar lesiones.
- ▶ Sujete bien la puerta antes de retirar el perno.

- ▶ Sujete la puerta.
- ▶ Extraiga el perno *Fig. 24 (3)* con los dedos.
- ▶ Levante y coloque la puerta.
- ▶ Levante cuidadosamente la cubierta *Fig. 24 (4)* con un destornillador y retírela.

3.7.8 Desmontaje de la puerta superior*

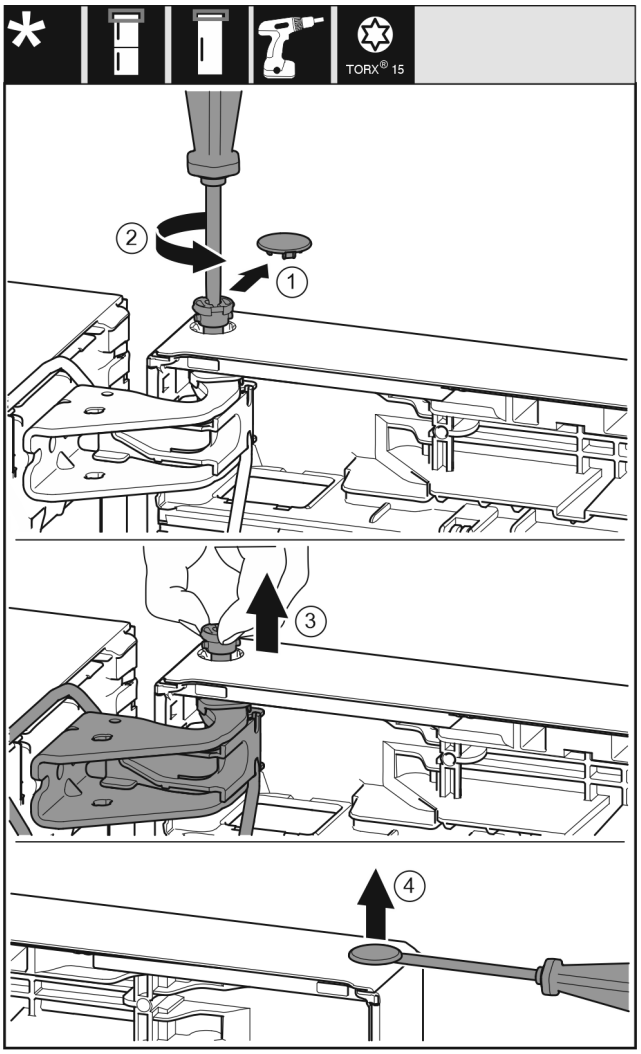


Fig. 25

- ▶ Retire con cuidado la cubierta *(1)*.
- ▶ Desatornille ligeramente el perno *(2)* con un destornillador.

ATENCIÓN
¡Riesgo de lesiones debido al vuelco de la puerta!
En caso de retirar completamente el perno de la puerta, ésta puede volcarse y llegar a provocar lesiones.
- ▶ Sujete bien la puerta antes de retirar el perno.

- ▶ Sujete la puerta.
- ▶ Extraiga el perno *(3)* con los dedos.
- ▶ Levante y coloque la puerta.
- ▶ Levante cuidadosamente la cubierta *(4)* con un destornillador y retírela.

3.7.9 Desmontaje de la puerta inferior

ATENCIÓN
¡Riesgo de lesiones debido al vuelco de la puerta!
En caso de retirar completamente el perno de la puerta, ésta puede volcarse y llegar a provocar lesiones.
- ▶ Sujete bien la puerta antes de retirar el perno.

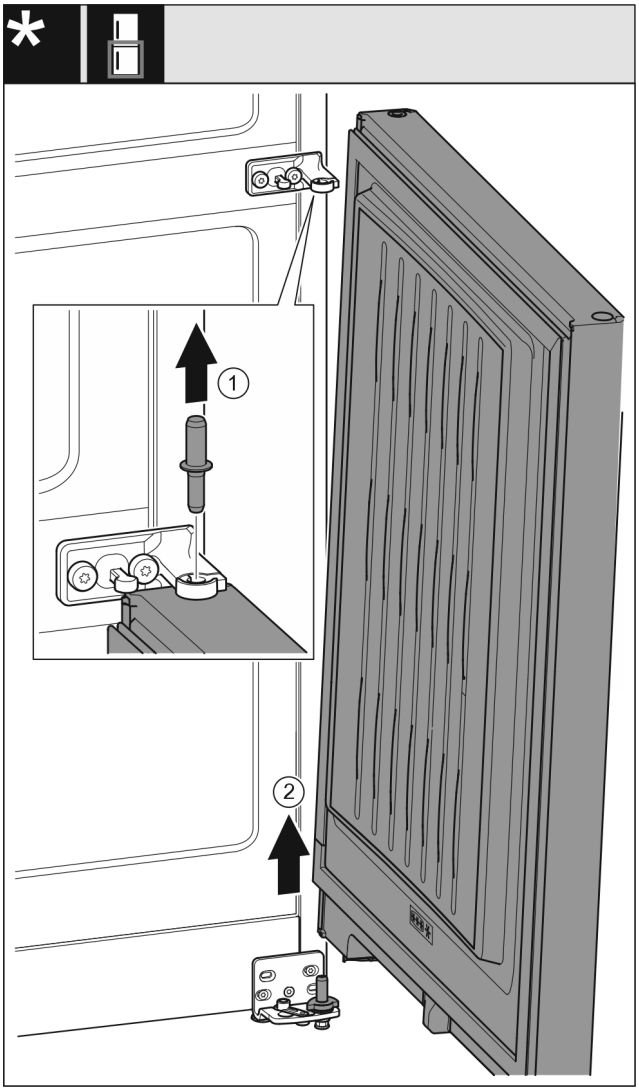


Fig. 26 Sin amortiguador de cierre*

▶ Extraiga el perno *Fig. 26 (1)* hacia arriba.*
▶ Gire hacia fuera la puerta *Fig. 26 (2)*, tire de ella hacia arriba y apártela.*

-o-

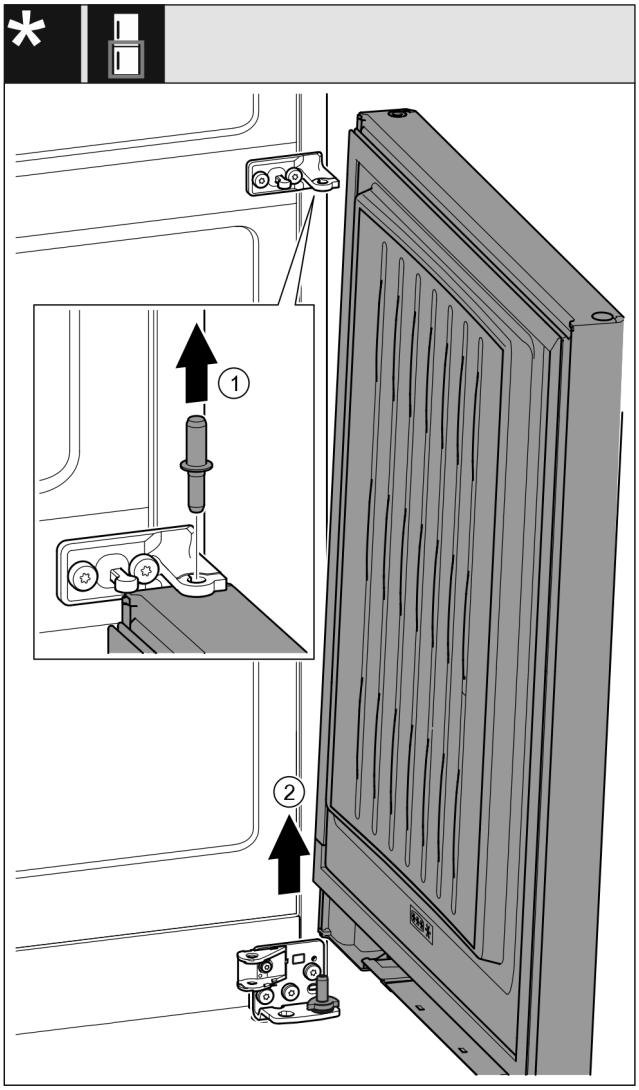


Fig. 27 Con amortiguador de cierre*

▶ Extraiga el perno *Fig. 27 (1)* hacia arriba.*
▶ Gire hacia fuera la puerta *Fig. 27 (2)*, tire de ella hacia arriba y apártela.*

3.7.10 Cambio de las piezas de apoyo superiores*

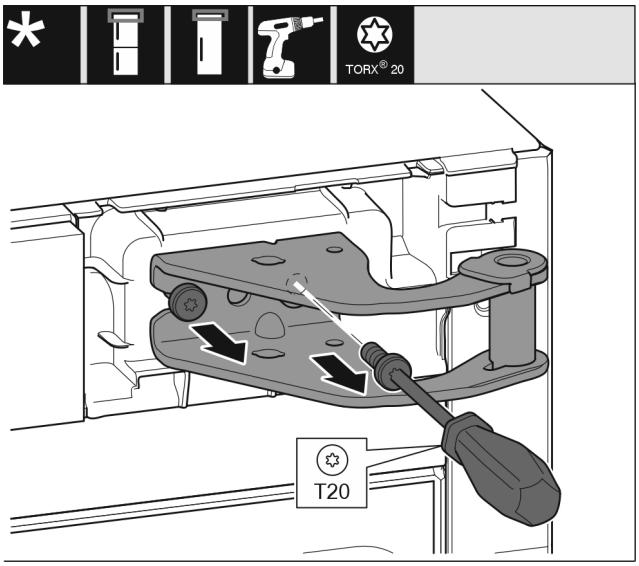


Fig. 28

▶ Desatornille los tornillos.

▶ Levante y retire el caballete.

ADVERTENCIA
¡Peligro de lesiones al caerse la puerta!
Si las piezas de apoyo no están suficientemente atornilladas, la puerta se puede caer. Esto puede causar lesiones graves. Además, puede ocurrir que la puerta no cierre de manera que el electrodoméstico no refrigere correctamente.
▶ Atornillar los soportes de apoyo a 4 Nm.
▶ Comprobar todos los tornillos y, si fuera necesario, apretarlos de nuevo.

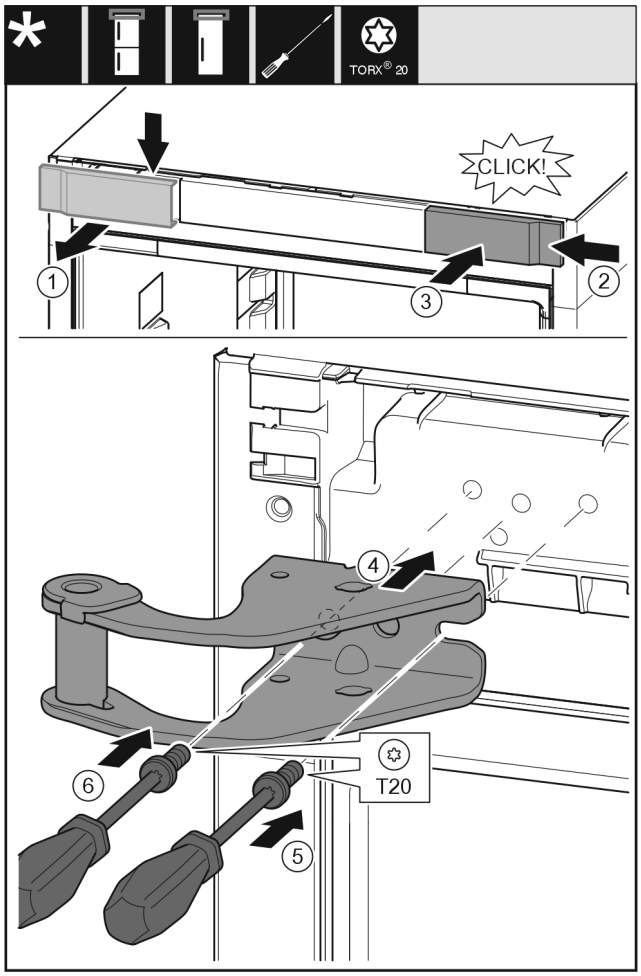


Fig. 29

▶ Retire la cubierta *(1)* de arriba hacia delante.
▶ Gire la cubierta *(2)* 180° y engánchela por el otro lado de la derecha.
▶ Encaje la cubierta *(3)*.
▶ Coloque el caballete superior *(4)*.
▶ Apriete el tornillo *(5)*.
▶ Apriete el tornillo *(6)*.

3.7.11 Cambio de las piezas de apoyo superiores*

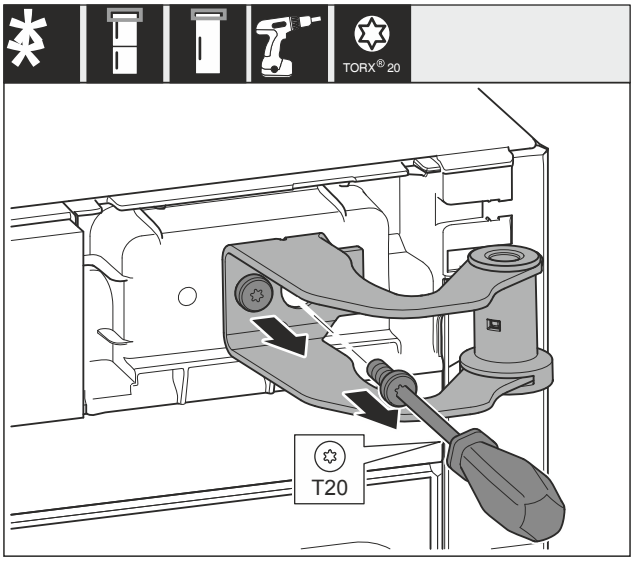


Fig. 30

▶ Desenrosque ambos tornillos.
▶ Levante y retire el caballete.

ADVERTENCIA
¡Peligro de lesiones al caerse la puerta!
Si las piezas de apoyo no están suficientemente atornilladas, la puerta se puede caer. Esto puede causar lesiones graves. Además, puede ocurrir que la puerta no cierre de manera que el electrodoméstico no refrigere correctamente.
▶ Atornillar los soportes de apoyo a 4 Nm.
▶ Comprobar todos los tornillos y, si fuera necesario, apretarlos de nuevo.

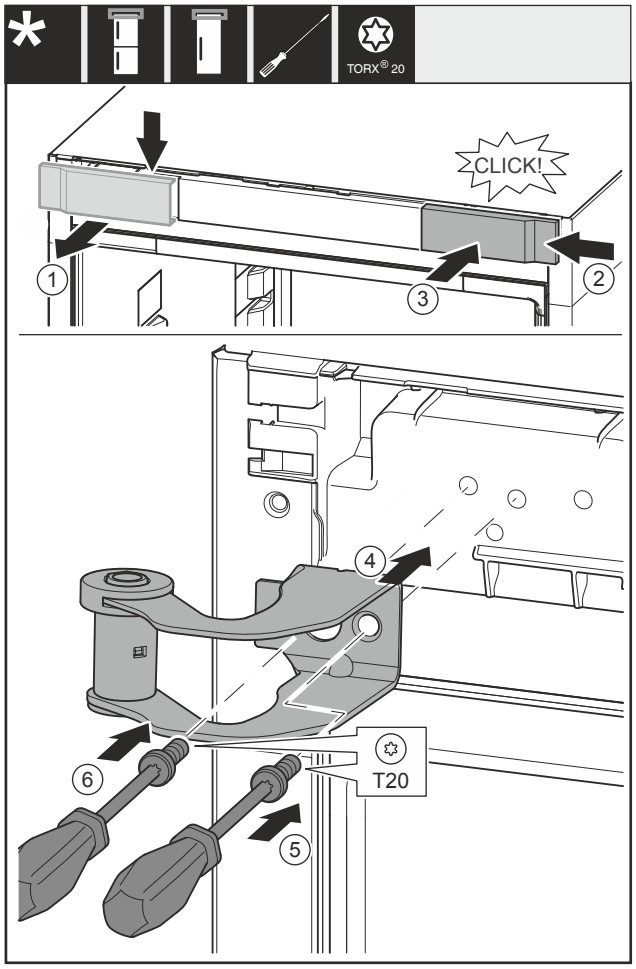


Fig. 31

- ▶ Retire la cubierta *Fig. 31 (1)* de arriba hacia delante.
- ▶ Gire la cubierta *Fig. 31 (2)* 180° y engánchela por el otro lado de la derecha.
- ▶ Encaje la cubierta *Fig. 31 (3)*.
- ▶ Coloque el caballete superior *Fig. 31 (4)*.
- ▶ Apriete el tornillo *Fig. 31 (5)*.
- ▶ Apriete el tornillo *Fig. 31 (6)*.

3.7.12 Cambio de las piezas de apoyo superiores*

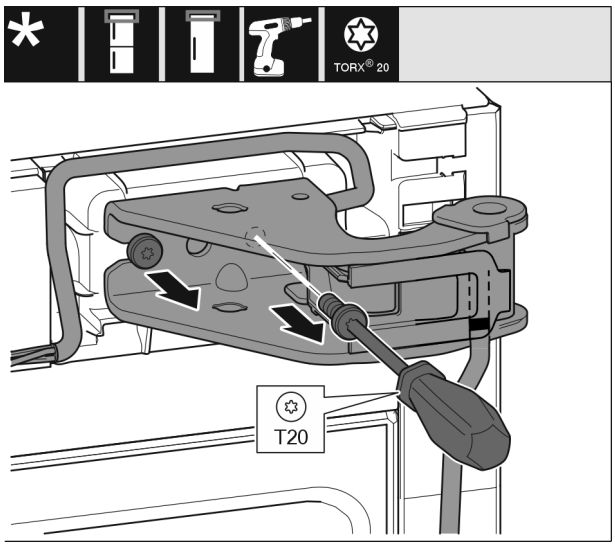


Fig. 32

- ▶ Desenrosque ambos tornillos.
- ▶ Levante y retire el caballete y el cable.

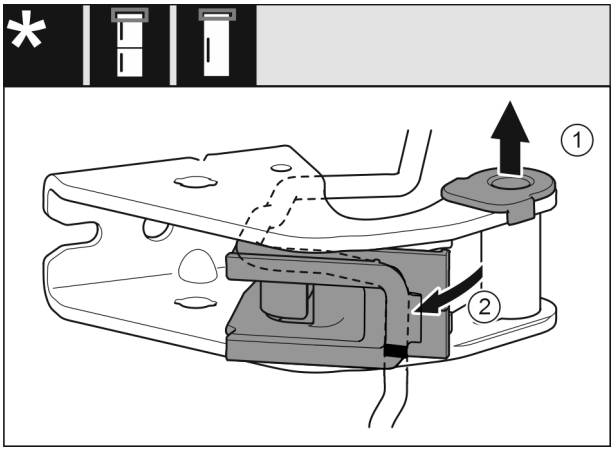


Fig. 33

- ▶ Extraiga el casquillo del cojinete *(1)* de la guía.
- ▶ Gire el portacables *(2)* hacia fuera.

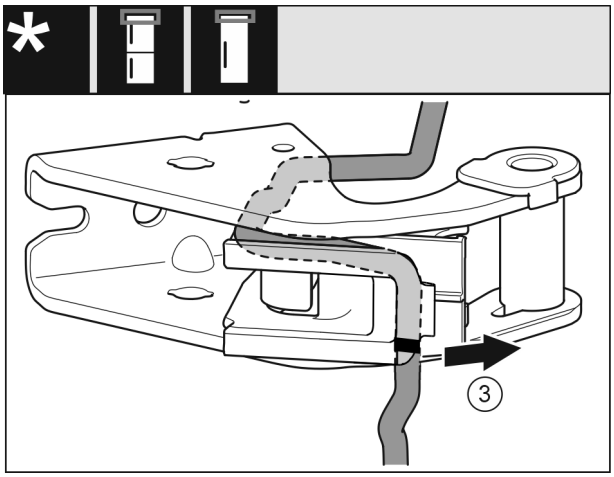


Fig. 34

- ▶ Retire el cable junto al portacables *(3)* del caballete.

AVISO
Peligro de daños en caso de tender los cables incorrectamente.
Si no se coloca el cable según las instrucciones, el cable puede aplastarse.

- ▶ Observe las marcas del cable.

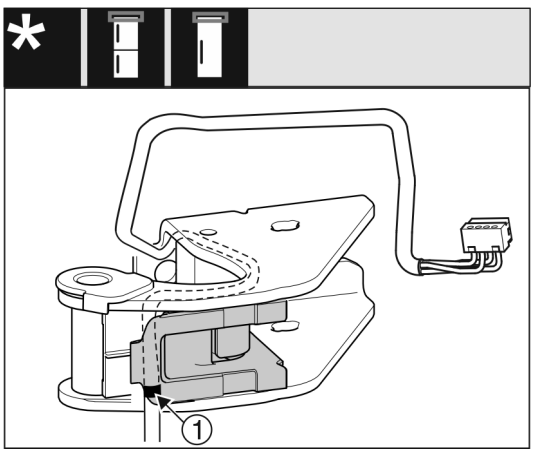


Fig. 35

- ▶ Introduzca el cable en posición invertida en la ranura superior del portacables.
- ▶ Coloque la marca central *(1)* del cable en el borde del portacables.
- ▶ Gire el portacables hacia dentro.

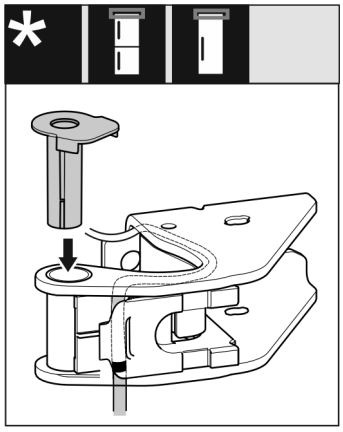


Fig. 36

▶ Introducir el casquillo del cojinete desde el otro lado y encastrar.

ADVERTENCIA

¡Peligro de lesiones al caerse la puerta!
Si las piezas de apoyo no están suficientemente atornilladas, la puerta se puede caer. Esto puede causar lesiones graves. Además, puede ocurrir que la puerta no cierre de manera que el electrodoméstico no refrigere correctamente.

▶ Atornillar los soportes de apoyo a 4 Nm.
▶ Comprobar todos los tornillos y, si fuera necesario, apretarlos de nuevo.

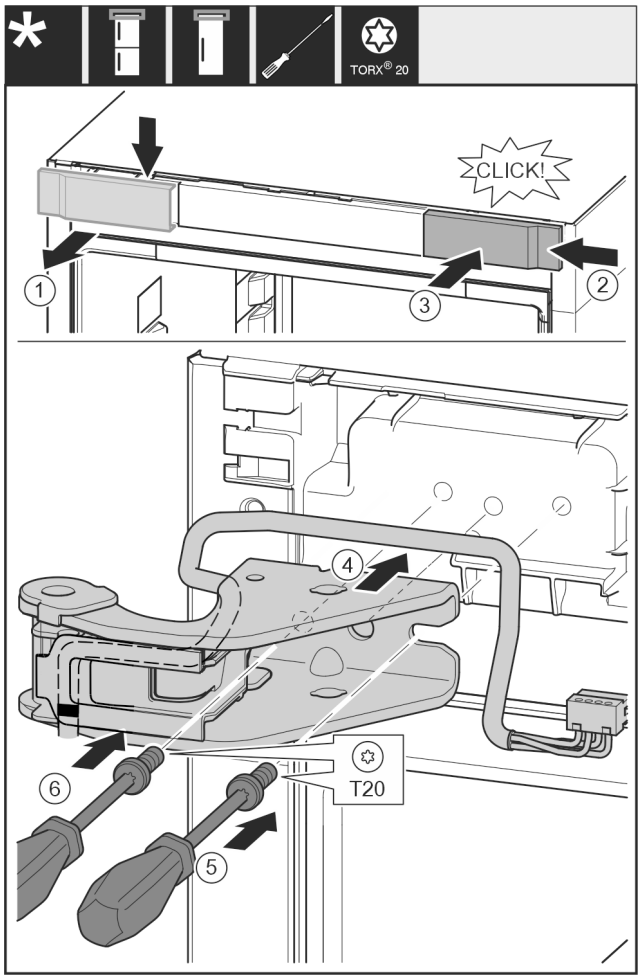


Fig. 37

▶ Retire la cubierta *(1)* de arriba hacia delante.
▶ Gire la cubierta *(2)* 180° y engánchela por el otro lado de la derecha.
▶ Encaje la cubierta *(3)*.
▶ Coloque el caballete superior *(4)* con el cable.
▶ Apriete el tornillo *(5)*.
▶ Apriete el tornillo *(6)*.

3.7.13 Cambio de sitio las piezas de apoyo centrales

ADVERTENCIA

¡Peligro de lesiones al caerse la puerta!
Si las piezas de apoyo no están suficientemente atornilladas, la puerta se puede caer. Esto puede causar lesiones graves. Además, puede ocurrir que la puerta no cierre de manera que el electrodoméstico no refrigere correctamente.

▶ Atornillar los soportes de apoyo a 4 Nm.
▶ Comprobar todos los tornillos y, si fuera necesario, apretarlos de nuevo.

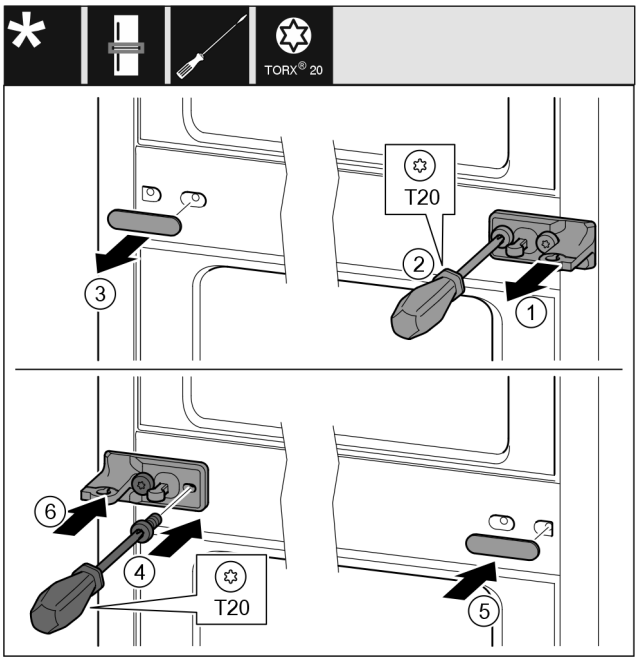


Fig. 38

▶ Retire el disco *Fig. 38 (1)*.
▶ Desatornille los tornillos *Fig. 38 (2)* con el destornillador.
▶ Quite con cuidado la cubierta *Fig. 38 (3)*.
▶ Atornille el soporte del cojinete con película *Fig. 38 (4)* en el otro lado, girado 180°.
▶ Gire la cubierta *Fig. 38 (5)* 180° y colóquela por el otro lado.
▶ Coloque por deslizamiento el disco *Fig. 38 (6)* por delante.

3.7.14 Cambio de sitio las piezas de apoyo inferiores

Para todos los aparatos:

ADVERTENCIA

¡Peligro de lesiones al caerse la puerta!
Si las piezas de apoyo no están suficientemente atornilladas, la puerta se puede caer. Esto puede causar lesiones graves. Además, puede ocurrir que la puerta no cierre de manera que el electrodoméstico no refrigere correctamente.

▶ Atornillar los soportes de apoyo a 4 Nm.
▶ Comprobar todos los tornillos y, si fuera necesario, apretarlos de nuevo.

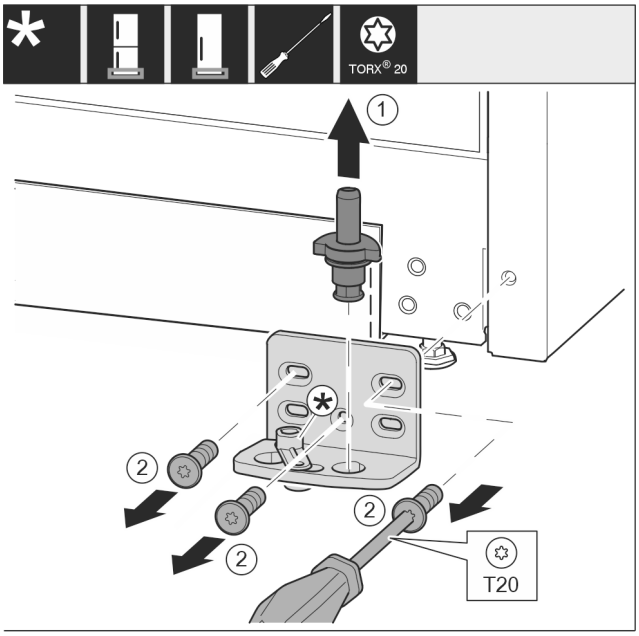


*Fig. 39 **

▶ Extraiga el perno del cojinete *Fig. 39 (1)* por completo hacia arriba.*
▶ Desatornille los tornillos *Fig. 39 (2)* con un destornillador y retire el soporte del cojinete.*

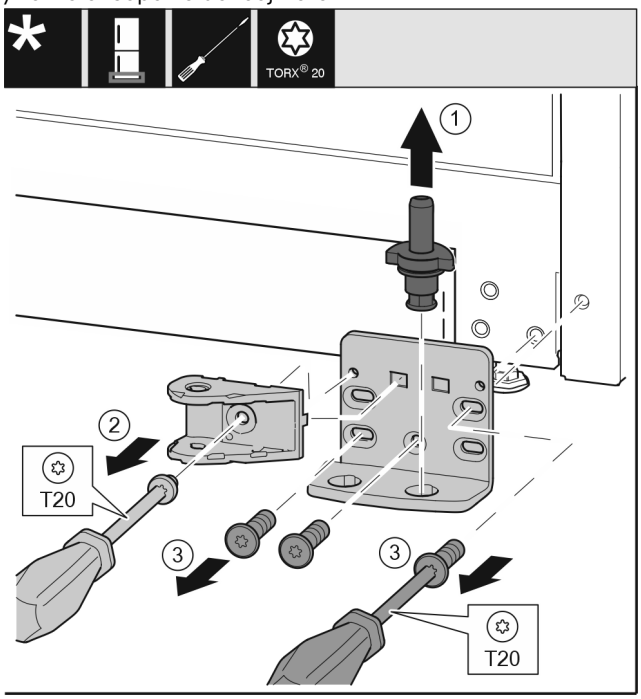


*Fig. 40 **

▶ Extraiga el perno del cojinete *Fig. 40 (1)* por completo hacia arriba.*
▶ Desatornille el tornillo *Fig. 40 (2)* con un destornillador y retire la conexión del amortiguador de cierre.*
▶ Desatornille los tornillos *Fig. 40 (3)* con un destornillador y retire el soporte del cojinete.*

Para aparatos sin amortiguador de cierre:*

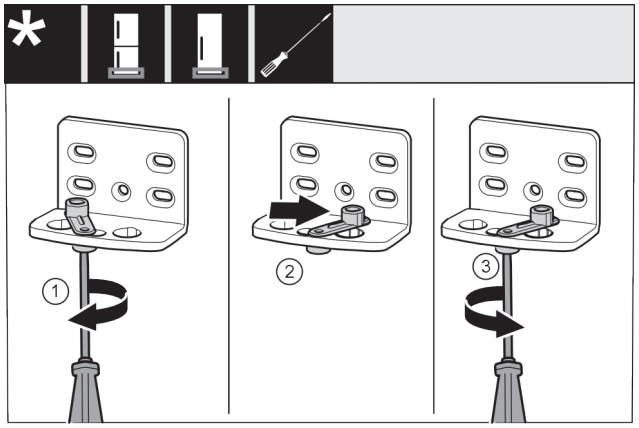


*Fig. 41 **

▶ Afloje el tornillo *Fig. 41 (1)* con el destornillador.*
▶ Levante el dispositivo de cierre de la puerta *Fig. 41 (2)* y gírelo 90° a la derecha hacia el orificio.*
▶ Apriete el tornillo *Fig. 41 (3)* con el destornillador.*

Para todos los aparatos:

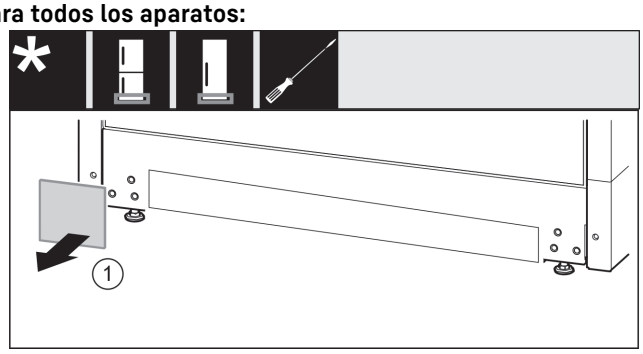


Fig. 42

▶ Retire la cubierta *Fig. 42 (1)*.

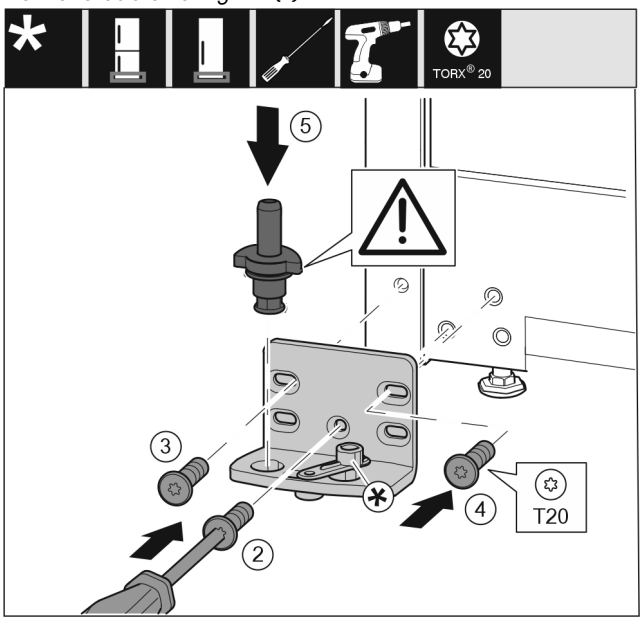


*Fig. 43 **

▶ Coloque el soporte del cojinete en el otro lado y atorníllelo con un destornillador. Comience con el tornillo *Fig. 43 (2)* en la parte inferior central.*
▶ Atornille el tornillo *Fig. 43 (3)* y el tornillo *Fig. 43 (4)*.*
▶ Inserte completamente los pernos del cojinete *Fig. 43 (5)*. Asegúrese de que la leva de bloqueo apunte hacia atrás.*

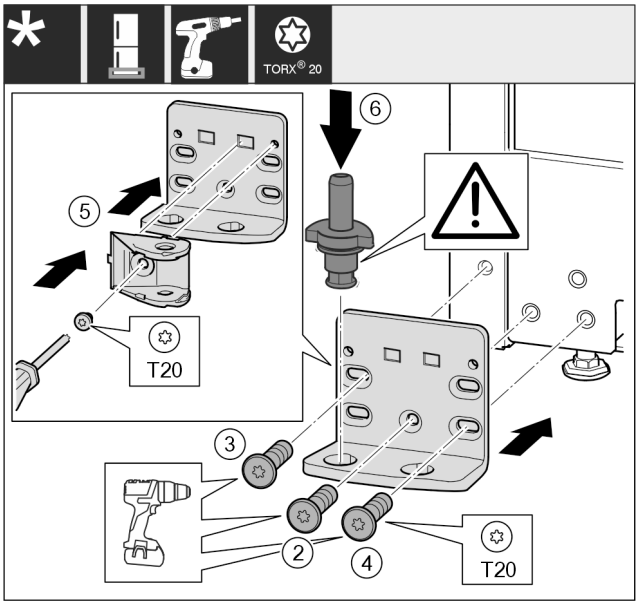


Fig. 44 *

- ▶ Coloque el caballete en el otro lado y atorníllelo con un destornillador. Comience con el tornillo *Fig. 44 (2)* de la parte inferior central.*
- ▶ Atornille el tornillo *Fig. 44 (3)* y el tornillo *Fig. 44 (4)*.*
- ▶ Gire la conexión del amortiguador de cierre *Fig. 44 (5)* 180°. Atornille el soporte del cojinete en el otro lado con un destornillador.*
- ▶ Inserte completamente los pernos del cojinete *Fig. 44 (6)*. Asegúrese de que la leva de bloqueo apunte hacia atrás.*

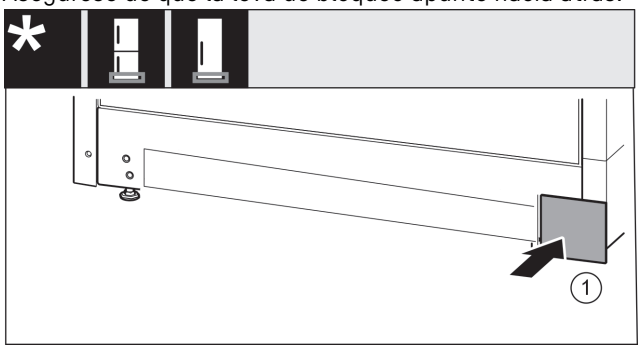


Fig. 45

- ▶ Vuelva a colocar la cubierta *Fig. 45 (1)* en el otro lado.

3.7.15 Cambio de sitio las piezas de apoyo de la puerta

Para aparatos sin amortiguador de cierre:

ADVERTENCIA

¡Peligro de lesiones al caerse la puerta!*
Si las piezas de apoyo no están suficientemente atornilladas, la puerta se puede caer. Esto puede causar lesiones graves. Además, puede ocurrir que la puerta no cierre de manera que el electrodoméstico no refrigere correctamente.

- ▶ Atornillar los soportes de apoyo a 4 Nm.
- ▶ Comprobar todos los tornillos y, si fuera necesario, apretarlos de nuevo.

Puerta abajo*

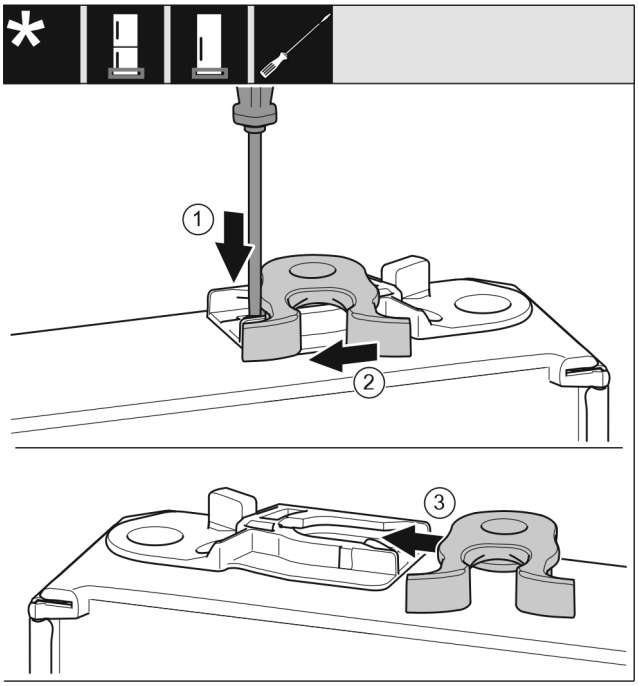


Fig. 46 *

- ▶ La parte inferior de la puerta está orientada hacia arriba: Girar la puerta.*
- ▶ Presione hacia atrás la pestaña *Fig. 46 (1)* con el destornillador de punta ranurada.*
- ▶ Retire el gancho de cierre *Fig. 46 (2)* de la guía.*
- ▶ Deslice el gancho de cierre *Fig. 46 (3)* hacia la guía sobre el lado opuesto.*
- ▶ La parte superior de la puerta está orientada hacia arriba: Girar la puerta.*

Puerta arriba

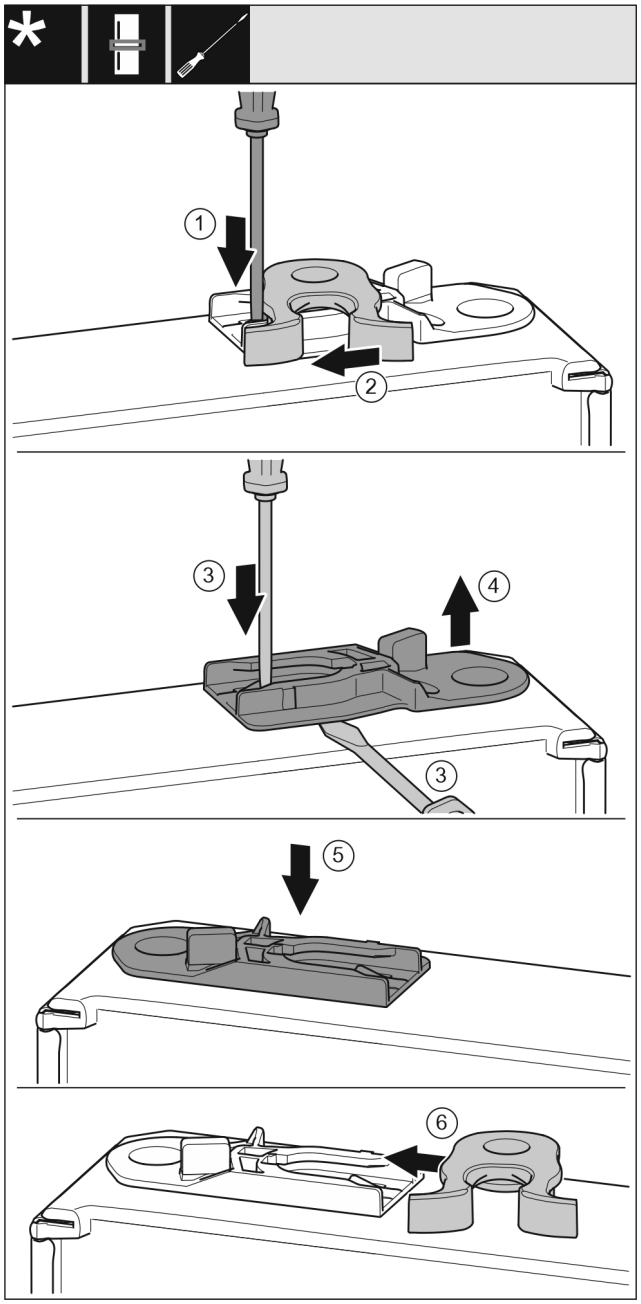


*Fig. 47 **

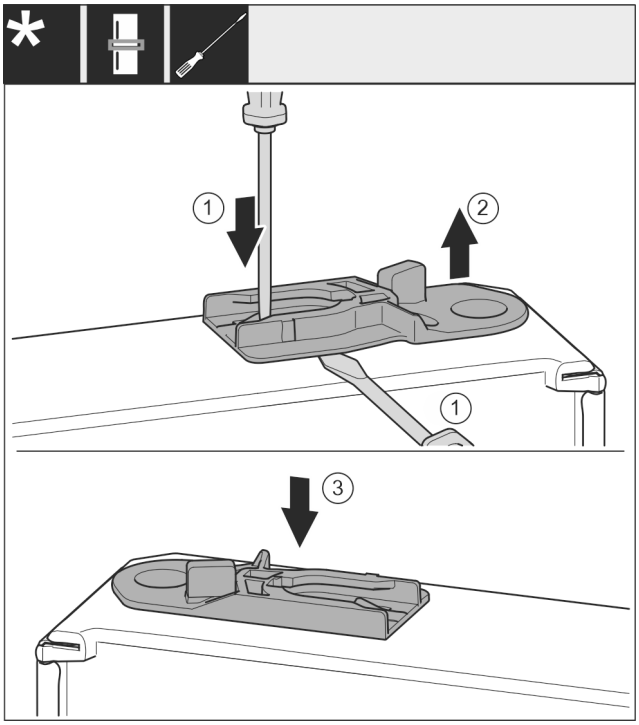


*Fig. 48 **

- ▶ La parte inferior de la puerta está orientada hacia arriba: Girar la puerta.
- ▶ Presione hacia atrás la pestaña *Fig. 47 (1)* con el destornillador de punta ranurada.*
- ▶ Retire el gancho de cierre *Fig. 47 (2)* de la guía.*
- ▶ Extraiga el casquillo guía *Fig. 47 (3, 4)*: Presione la pestaña con un destornillador de punta plana y, al mismo tiempo, desplace el destornillador de punta plana por debajo del casquillo guía.*
- ▶ Inserte el casquillo guía *Fig. 47 (5)* incluido en el volumen de suministro en el otro lado de la carcasa.*

Electrodomésticos sin amortiguador de cierre:*

- ▶ Deslice el gancho de cierre *Fig. 47 (6)* en la guía.*

Electrodomésticos con amortiguador de cierre:*

- ▶ Extraiga el casquillo guía: Presione la pestaña *Fig. 48 (1)* con un destornillador de punta plana y, al mismo tiempo, desplace el destornillador de punta plana por debajo del casquillo guía *Fig. 48 (2)*.*

Electrodomésticos con amortiguador de cierre:*

- ▶ Inserte el casquillo guía *Fig. 48 (3)* incluido en el volumen de suministro en el otro lado de la carcasa.*
- ▶ La parte superior de la puerta está orientada hacia arriba: Girar la puerta.

3.7.16 Cambio de sitio los tiradores*

Para todos los aparatos:

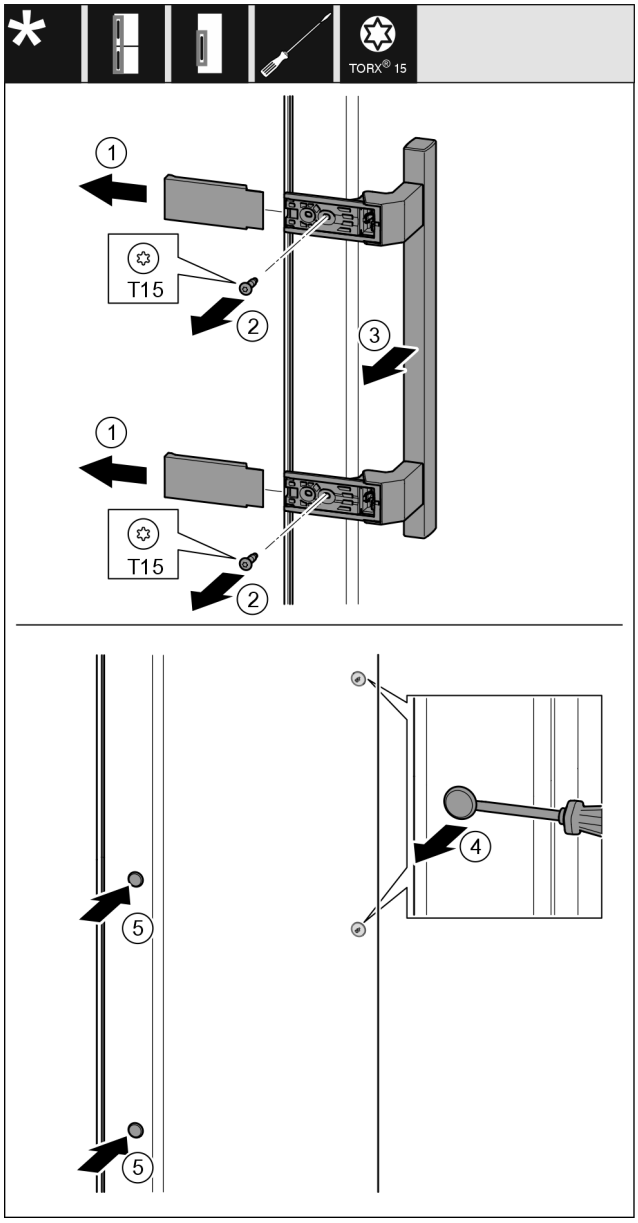


Fig. 49

- ▶ Levante la cubierta *Fig. 49 (1)*.
- ▶ Desatornille los tornillos *Fig. 49 (2)* con el destornillador.
- ▶ Retire el tirador *Fig. 49 (3)*.
- ▶ Levante con cuidado el tapón lateral *Fig. 49 (4)* con un destornillador de punta plana y extráigalo.
- ▶ Vuelva a colocar el tapón *Fig. 49 (5)* en el otro lado.

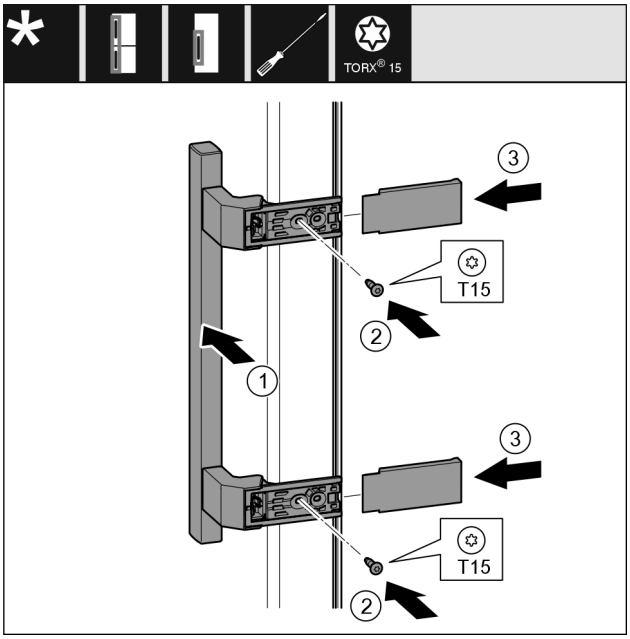


Fig. 50

- ▶ Coloque el tirador *Fig. 50 (1)* en el lado opuesto.
- ▷ Los orificios deben quedar superpuestos con exactitud.
- ▶ Apriete los tornillos *Fig. 50 (2)* con el destornillador.
- ▶ Coloque las cubiertas *Fig. 50 (3)* lateralmente y empújelas.
- ▷ Asegurarse de que encaje correctamente.

3.7.17 Sin amortiguador de cierre: Montaje de la puerta inferior*

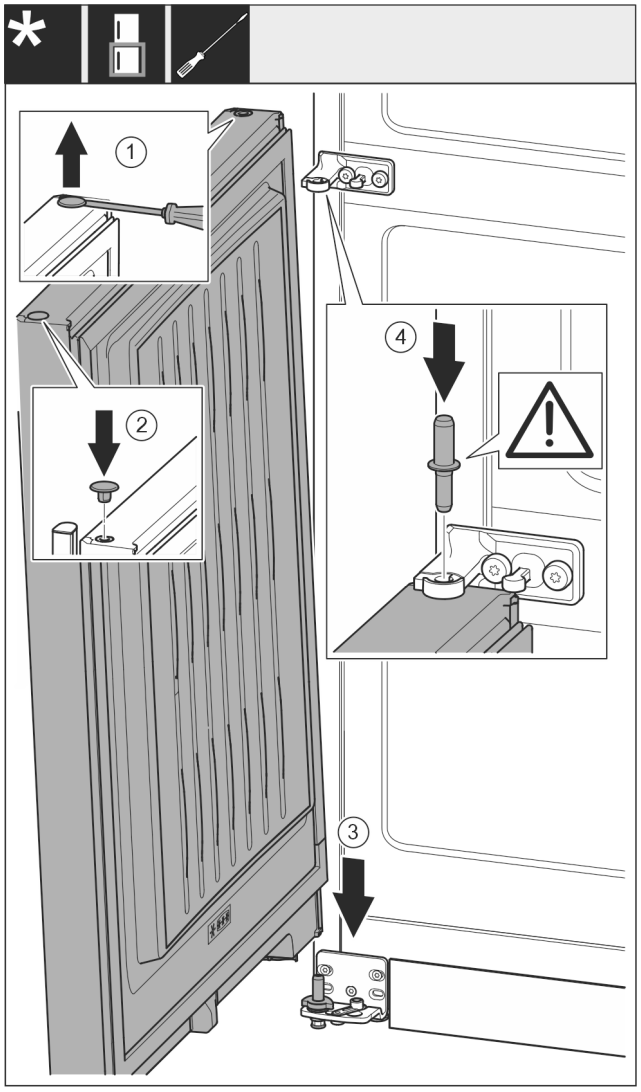


Fig. 51

- ▶ Levante con cuidado el tapón *Fig. 51 (1)* con un destornillador de punta plana y extráigalo.
- ▶ Vuelva a colocar el tapón *Fig. 51 (2)* en el otro lado de la puerta.
- ▶ Coloque la puerta *Fig. 51 (3)* en el perno del cojinete inferior desde arriba.
- ▶ Inserte el perno del cojinete central *Fig. 51 (4)* a través del soporte del cojinete central en la puerta inferior. Asegúrese de que la leva de bloqueo apunte hacia atrás.

3.7.18 Con amortiguador de cierre: Montaje de la puerta inferior*

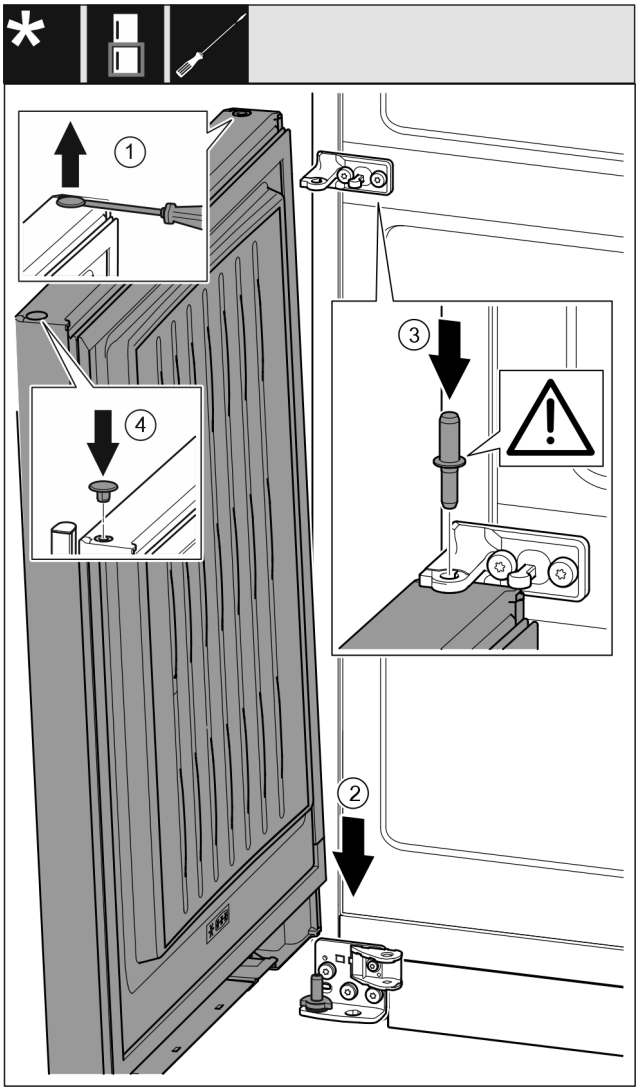


Fig. 52

- ▶ Levante con cuidado el tapón *Fig. 52 (1)* con un destornillador de punta plana y extráigalo.
- ▶ Coloque la puerta *Fig. 52 (2)* en el perno del cojinete inferior desde arriba.
- ▶ Inserte el perno del cojinete central *Fig. 52 (3)* a través del soporte del cojinete central en la puerta inferior. Asegúrese de que la leva de bloqueo apunte hacia atrás.
- ▶ Vuelva a colocar el tapón *Fig. 52 (4)* en el otro lado de la puerta.

3.7.19 Montaje de la puerta superior*

- ▶ Colocar la puerta sobre los pernos de apoyo centrales.

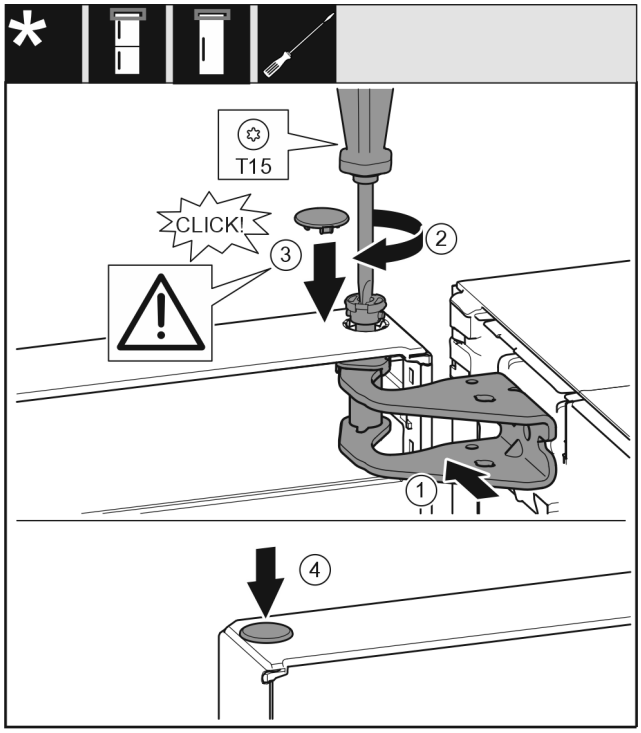


Fig. 53

- ▶ Alinee la parte superior de la puerta con el orificio del caballete *Fig. 53 (1)*.
- ▶ Inserte el perno *Fig. 53 (2)* y apriételo con un destornillador.
- ▶ Coloque la cubierta *Fig. 53 (3)*.
- ▶ Compruebe que la cubierta *Fig. 53 (3)* se apoye sobre la puerta.
- ▶ Coloque la cubierta *Fig. 53 (4)*.

3.7.20 Montaje de la puerta superior*

- ▶ Coloque la puerta sobre el pivote roscado central.

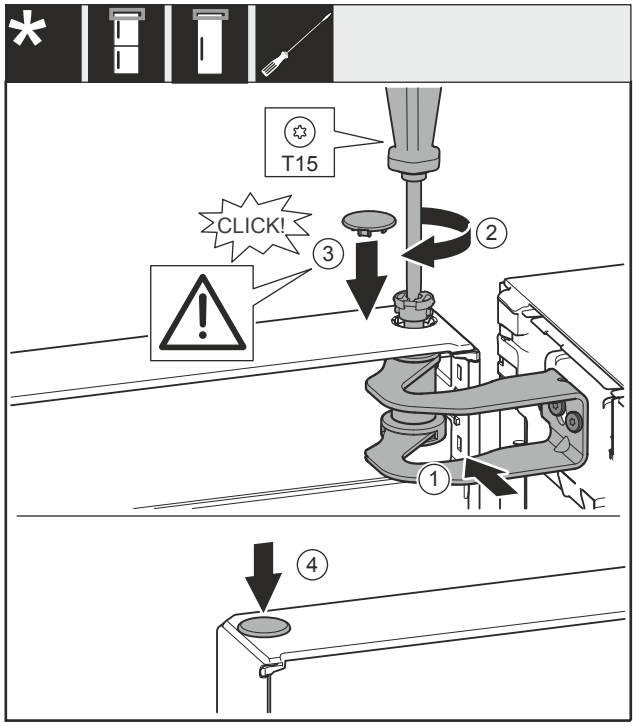


Fig. 54

- ▶ Alinee la puerta con el orificio del caballete *Fig. 54 (1)*.
- ▶ Inserte el perno *Fig. 54 (2)* y apriételo con un destornillador.
- ▶ Coloque la cubierta *Fig. 54 (3)*.
- ▶ Compruebe que la cubierta *Fig. 54 (3)* se apoye sobre la puerta.
- ▶ Coloque la cubierta *Fig. 54 (4)*.

3.7.21 Montaje de la puerta superior*

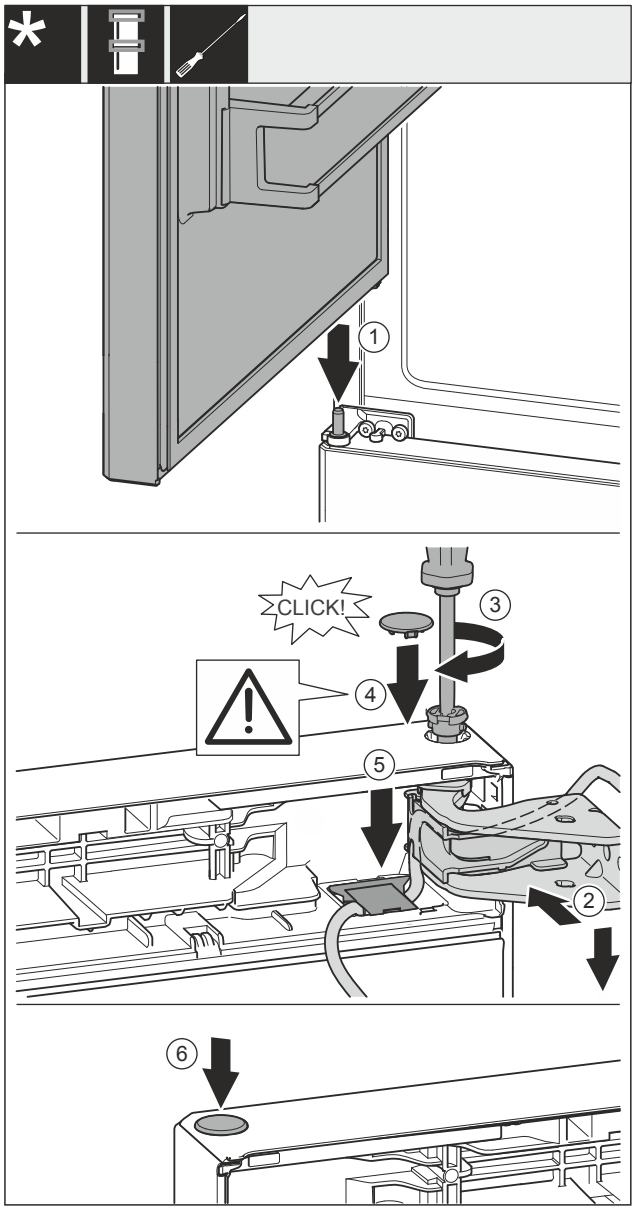


Fig. 55

- ▶ Coloque la puerta superior sobre el perno del cojinete central *Fig. 55 (1)*.
- ▶ Alinee la parte superior de la puerta con el orificio del caballete *Fig. 55 (2)*.
- ▶ Inserte el perno *Fig. 55 (3)* y apriételo con un destornillador.
- ▶ Coloque la cubierta *Fig. 55 (4)*.
- ▶ Compruebe que la cubierta *Fig. 55 (4)* se apoye sobre la puerta.
- ▶ Inserte la cubierta *Fig. 55 (5)* y presiónela hacia abajo hasta que encaje en su sitio.
- ▶ Coloque la cubierta *Fig. 55 (6)*.

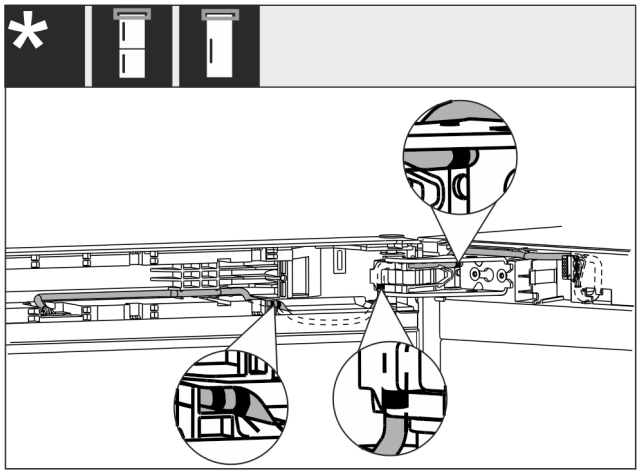


Fig. 56

▶ Coloque el extremo del cable con doble marca en la pieza final de la puerta.
▷ Los cables se tienden como se muestra en la figura *Fig. 56 ()*.

3.7.22 Montaje de la conexión por cable*

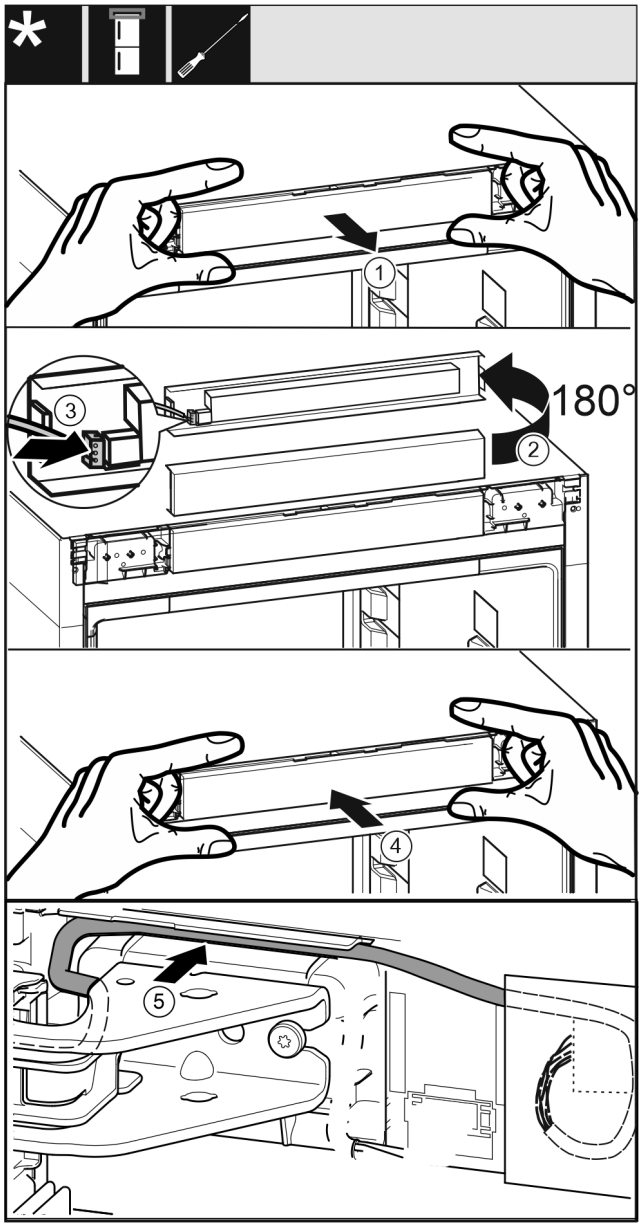


Fig. 57

▶ Quite con cuidado la tapa ciega del control *Fig. 57 (1)*.
▶ Gire la tapa ciega del control *Fig. 57 (2)* 180° hacia arriba.
▶ Encaje el conector macho *Fig. 57 (3)* en la tapa ciega del elemento de control.
▶ Encaje de nuevo la tapa ciega del control *Fig. 57 (4)* en el electrodoméstico.
▶ Coloque con cuidado el cable *Fig. 57 (5)* en la guía por encima del soporte del cojinete superior.

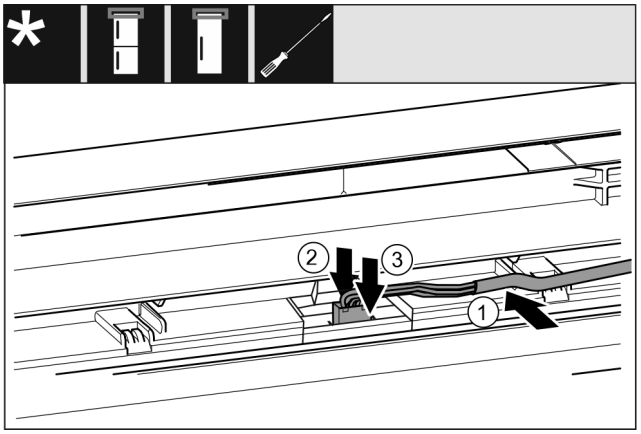


Fig. 58 Combinaciones frigorífico/congelador / congeladores / frigoríficos

▶ Coloque con cuidado el cable *Fig. 58 (1)* en la guía por encima de la puerta superior.
▶ Presione la lengüeta de retención *Fig. 58 (2)* hacia atrás.
▶ Encaje el conector macho *Fig. 58 (3)*.
Para todos los electrodomésticos:
▶ Si fuera necesario, colocar la longitud de cable restante como bucle en la guía.

3.7.23 Alineación de las puertas

Para todos los aparatos:

ADVERTENCIA
¡Peligro de lesiones al caerse la puerta!
Si las piezas de apoyo no están suficientemente atornilladas, la puerta se puede caer. Esto puede causar lesiones graves. Además, puede ocurrir que la puerta no cierre de manera que el electrodoméstico no refrigere correctamente.
▶ Atornillar los soportes de apoyo a 4 Nm.
▶ Comprobar todos los tornillos y, si fuera necesario, apretarlos de nuevo.

▶ Dado el caso, alinear la puerta a través de los dos agujeros oblongos en el soporte de apoyo inferior y el soporte de apoyo central a ras de la carcasa del aparato. Para ello, desenroscar el tornillo central del soporte de apoyo inferior con la herramienta T20 suministrada. Soltar un poco los tornillos restantes con la herramienta T20 o con un destornillador T20 y alinearlos a través de los agujeros oblongos. Soltar los tornillos en el soporte de apoyo central con la herramienta T20 y alinear el soporte de apoyo central a través de los agujeros oblongos.
▶ Apoyar la puerta: desenroscar la pata de ajuste con la llave de boca SW10 en el soporte de apoyo inferior hasta que descanse sobre el suelo; a continuación, girar otros 90°.

3.7.24 Colocación de las cubiertas*

Para aparatos sin amortiguador de cierre:

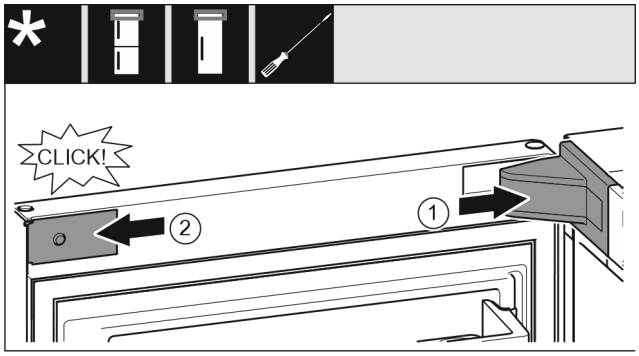


Fig. 59
La puerta está abierta 90°.
▶ Coloque la cubierta del soporte del cojinete *Fig. 59 (1)* y encájela en su sitio, separándola con cuidado si es necesario.
▶ Coloque la tapa ciega *Fig. 59 (2)* lateralmente y encájela.

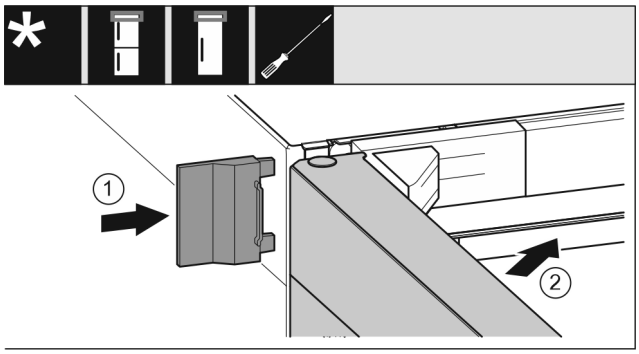


Fig. 60
▶ Coloque por deslizamiento la cubierta exterior *Fig. 60 (1)*.
▶ Cierre la puerta superior *Fig. 60 (2)*.

3.7.25 Electrodomésticos con amortiguador de cierre: Montaje del amortiguador de cierre inferior*

Para electrodomésticos de 700 mm y 750 mm de ancho:*

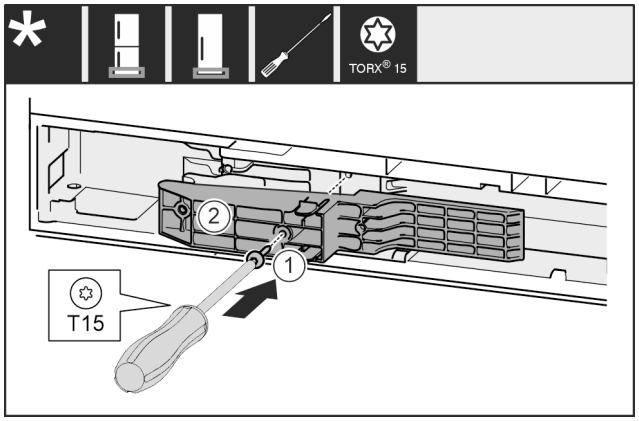


*Fig. 61 **
▶ Inserte la pieza adaptadora *Fig. 61 (1)* en el hueco del lado del tirador.*
▶ Apriete el tornillo *Fig. 61 (2)* con el destornillador.*

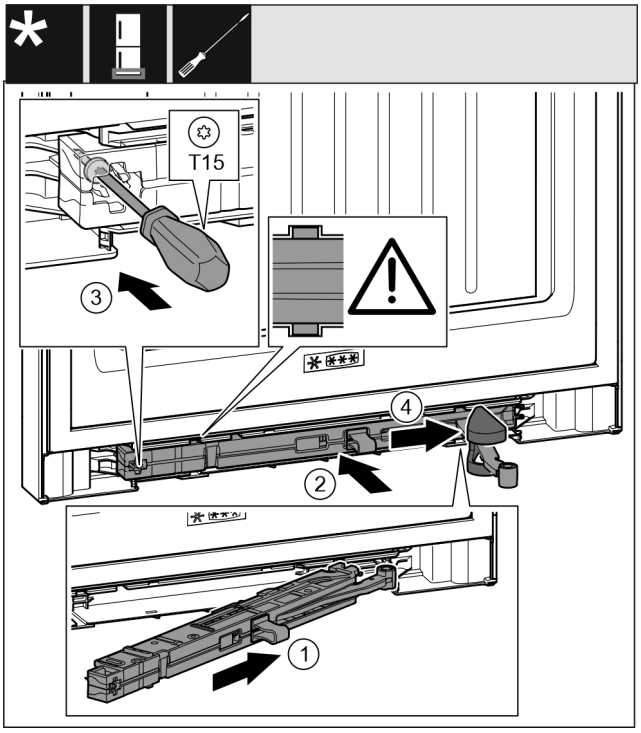


Fig. 62
▶ Empuje la unidad del amortiguador de cierre *Fig. 62 (1)* hacia el hueco sobre el lado del soporte del cojinete en ángulo hasta el tope.
▶ Introduzca completamente la unidad del amortiguador de cierre *Fig. 62 (2)* en el hueco.
▷ La unidad del amortiguador de cierre está correctamente posicionada cuando su nervio está en la guía.
▶ Apriete el tornillo *Fig. 62 (3)* con un destornillador.
▶ Deslice la cubierta *Fig. 62 (4)* sobre la bisagra.

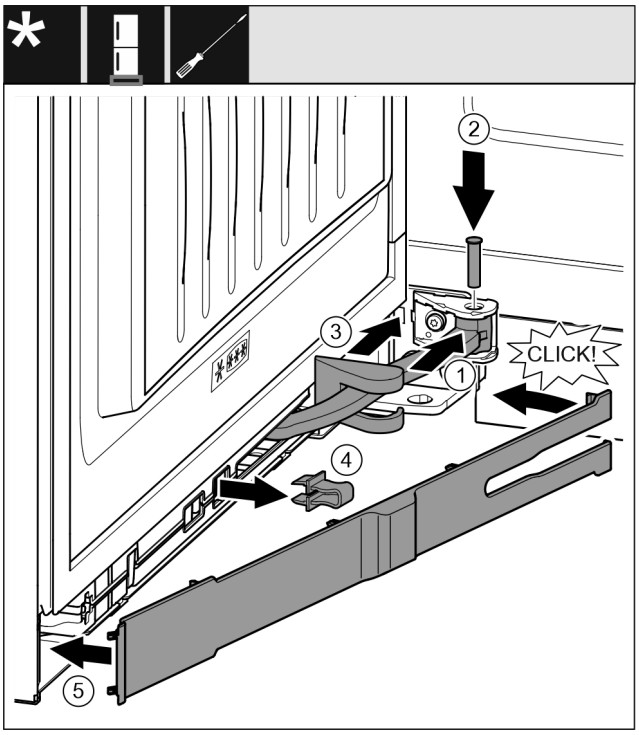


Fig. 63
La puerta está abierta 90°.
▶ Gire la bisagra *Fig. 63 (1)* hacia la suspensión.
▶ Con un destornillador, inserte el perno *Fig. 63 (2)* en la suspensión y la bisagra. Asegúrese de que la leva de bloqueo asiente correctamente en la ranura.

- ▶ Deslice la cubierta del soporte del cojinete *Fig. 63 (3)* a lo largo de la bisagra y colóquela sobre la suspensión.
- ▶ Retire el seguro *Fig. 63 (4)*.
- ▶ Coloque la tapa ciega *Fig. 63 (5)* del lado del tirador y encájela.
- ▷ El panel está encajado.
- ▶ Cerrar la puerta inferior.

3.7.26 Electrodomésticos con amortiguador de cierre: Montaje del amortiguador de cierre superior*

Para electrodomésticos de 700 mm y 750 mm de ancho:*

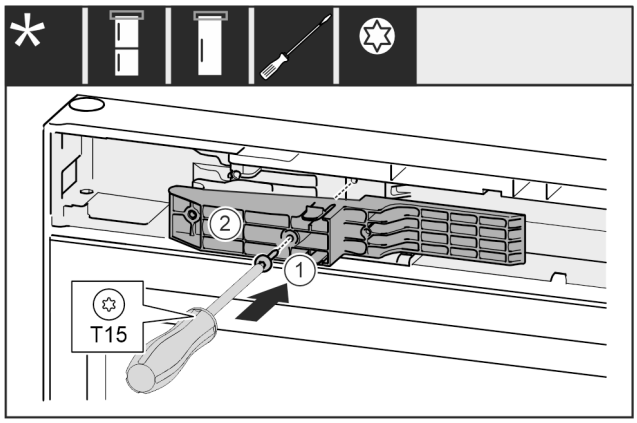


*Fig. 64 **

- ▶ Inserte la pieza adaptadora *Fig. 64 (1)* en el hueco del lado del tirador.*
- ▶ Apriete el tornillo *Fig. 64 (2)* con el destornillador.*

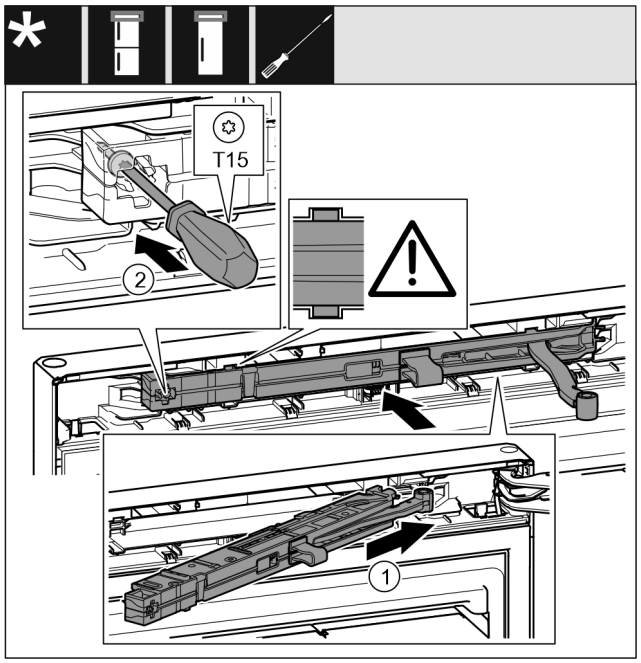


Fig. 65

- ▶ Empuje la unidad del amortiguador de cierre *Fig. 65 (1)* hacia el hueco sobre el lado del soporte del cojinete en ángulo hasta el tope.
- ▶ Empuje completamente la unidad del amortiguador de cierre.
- ▷ La unidad del amortiguador de cierre está correctamente posicionada cuando su nervio está en la guía en la carcasa.
- ▶ Apriete el tornillo *Fig. 65 (2)* con un destornillador.

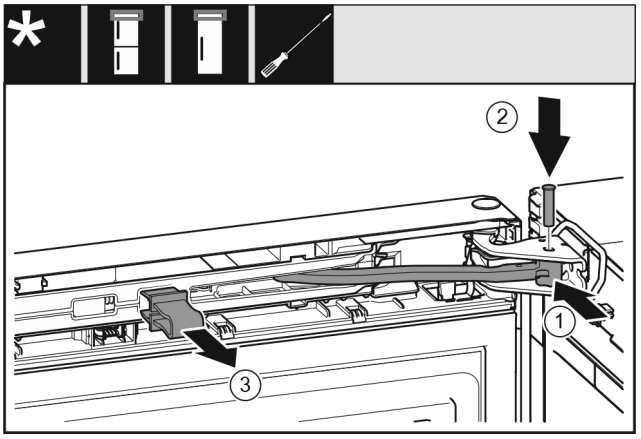


Fig. 66

La puerta está abierta 90°.

- ▶ Gire la bisagra *Fig. 66 (1)* hacia el soporte del cojinete.
- ▶ Inserte el perno *Fig. 66 (2)* en el soporte del cojinete y la bisagra. Asegúrese de que la leva de bloqueo asiente correctamente en la ranura.
- ▶ Retire el seguro *Fig. 66 (3)*.

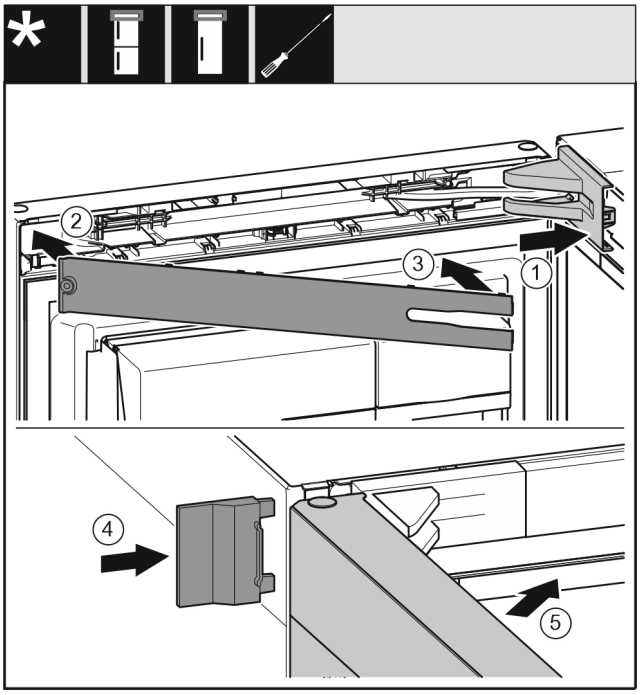


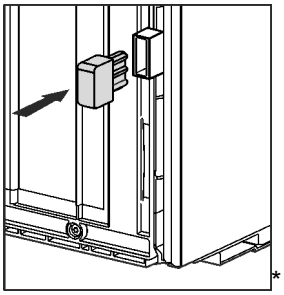
Fig. 67

- ▶ Coloque la cubierta del soporte del cojinete *Fig. 67 (1)* y encájela en su sitio, separándola con cuidado si es necesario.
- ▶ Coloque la tapa ciega *Fig. 67 (2)*.
- ▶ Gire hacia dentro y encaje el embellecedor *Fig. 67 (3)*.
- ▶ Coloque por deslizamiento la cubierta exterior *Fig. 67 (4)*.
- ▶ Cierre la puerta superior *Fig. 67 (5)*.

3.8 Montaje de los distanciadores de pared*

Con los distanciadores de pared, su electrodoméstico alcanza el consumo de energía declarado y no se forma condensación en caso de humedad ambiente elevada. El electrodoméstico es totalmente operativo sin el uso de los distanciadores de pared, pero ofrece un consumo energético ligeramente superior.

Si inserta los distanciadores de pared, la profundidad del electrodoméstico aumenta aproximadamente 15 mm.*


*

▶ Electrodoméstico con distanciadores de pared cerrados: Inserte el distanciador de pared en la parte trasera inferior izquierda y derecha del electrodoméstico.

3.9 Instalación del aparato

ATENCIÓN
¡Peligro de lesiones debido al electrodoméstico pesado!
▶ Transportar el electrodoméstico a su lugar de instalación entre dos personas.

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

ADVERTENCIA
Peligro de incendio y de sobrecalentamiento
▶ No coloque aparatos que emiten calor como, por ej. microondas, tostadoras etc. sobre el aparato.

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:
❑ Desplazar el aparato únicamente descargado.
❑ Colocar el aparato únicamente con ayuda.

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

3.10 Alineación del aparato

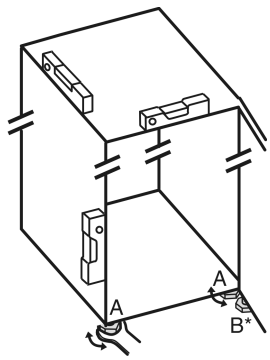


Fig. 68

▶ Atornillar las patas regulables *Fig. 68 (A)* con la llave fija adjunta y un nivel de burbuja hasta que el electrodoméstico quede bien alineado y nivelado.

ATENCIÓN
Peligro de lesiones y daños debido al vuelco del electrodoméstico.
Si la pata de ajuste adicional del caballete inferior no se apoya correctamente en el suelo, el electrodoméstico puede volcar. Esto podría provocar daños materiales y lesiones.
▶ Desatornille la pata de ajuste adicional en el soporte de cojinete según las instrucciones.

▶ Desenroscar la pata regulable *Fig. 68 (B)* en el soporte de cojinete con la llave fija adjunta hasta que se pose en el suelo.
▶ Girar la pata regulable *Fig. 68 (B)* 90° más.
▷ El electrodoméstico está alineado.

3.11 Tras la instalación

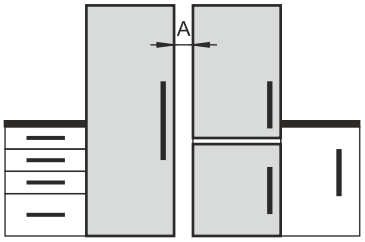
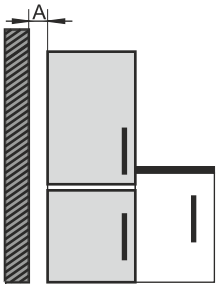
▶ Extraer todas las piezas de protección para el transporte.
▶ Retirar las láminas protectoras de la parte exterior de la carcasa.*
▶ Retirar las láminas protectoras de los listones decorativos.*
▶ Retirar las láminas protectoras de la pared trasera de acero inoxidable.
▶ Limpiar el electrodoméstico. (Véanse las instrucciones de uso)
▶ Anotar el tipo de aparato (modelo, número), la denominación, el número de serie/de aparato, la fecha de compra y la dirección del distribuidor.

3.12 Instalación de varios electrodomésticos

Los electrodomésticos están diseñados para diferentes tipos de instalación. Si desea instalar varios electrodomésticos uno al lado del otro o uno encima del otro, hay que asegurarse de que se cumplan los siguientes requisitos:
❑ Colocar uno al lado del otro o uno encima del otro solo los electrodomésticos diseñados para ello.
❑ Observar las notas y la tabla siguiente.

AVISO
Riesgo de daños derivado de agua de condensación
▶ No instalar el electrodoméstico directamente al lado de otro frigorífico/congelador.

Modelo	Tipo de instalación
Todos los modelos	Individualmente
Los modelos cuya designación comienza por **S**.	Side-by-Side (SBS)

Modelo	Tipo de instalación
Modelos sin calefacción de pared lateral	 **Uno al lado del otro:** Con una distancia **A** de 70 mm entre los electrodomésticos. Si no mantiene esta distancia, se formará condensación en las paredes laterales entre los electrodomésticos.  **En una pared exterior:** Colocarlos uno al lado del otro con la distancia **A** como en una instalación. Si no mantiene esta distancia, puede formarse agua de condensación en la pared lateral del electrodoméstico.

Modelos y tipo de instalación

Montar los electrodomésticos de acuerdo con las instrucciones de montaje separadas.

3.13 Integración del electrodoméstico en una fila de cocina

Puede integrar el electrodoméstico en una fila de cocina. Respete las siguientes condiciones de instalación:

- Si instala un armario complementario sobre el electrodoméstico, debe prever una sección de ventilación con la profundidad correspondiente en la parte trasera del armario superior.
- Si coloca el electrodoméstico con las bisagras junto a una pared, debe tener en cuenta la distancia hasta el lado del electrodoméstico.
- Para que la puerta pueda abrirse completamente, el electrodoméstico debe sobresalir por el grosor frontal. Dependiendo de la profundidad del hueco, el electrodoméstico puede sobresalir más.

Nota
Para los electrodomésticos con función de cierre suave, puede solicitar al Servicio de Atención al Cliente un juego para limitar el ángulo de abertura de la puerta a 90°.*

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

Asegurarse de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ La toma de corriente es fácilmente accesible y no está detrás del electrodoméstico.
- ❑ Se cumplen los requisitos de ventilación. (consulte 3.3 Requisitos de ventilación) .
- ❑ Se tienen en cuenta las dimensiones de la conexión. (consulte 3.15 Conectar el electrodoméstico al suministro eléctrico)
- ❑ Los distanciadores de pared están montados.*

3.13.1 Dimensiones del hueco para electrodomésticos con empuñadura empotrada*

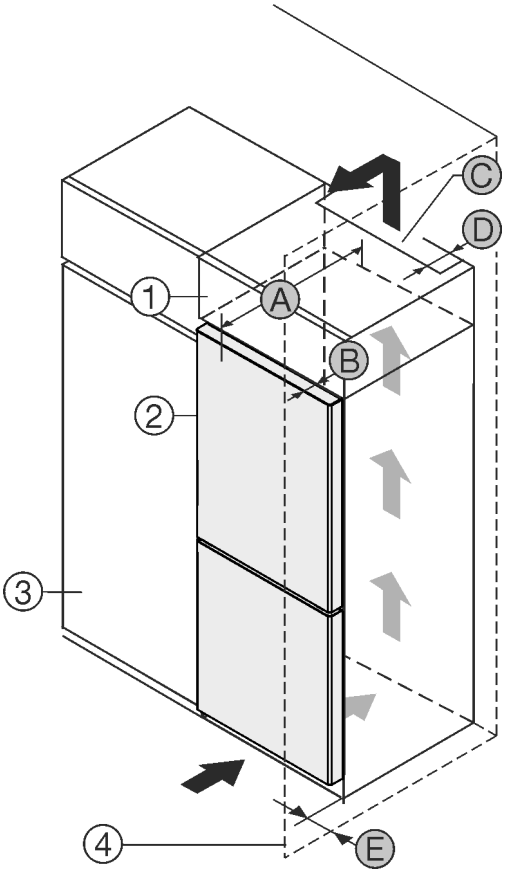


Fig. 69

(1) Armario complementario
(2) Electrodoméstico
(3) Armario de cocina
(4) Pared
(A) Profundidad del electrodoméstico
(B) Profundidad de la puerta
(C) Sección de ventilación
(D) Distancia de la parte posterior del electrodoméstico
(E) Distancia al lado del electrodoméstico

Electrodomésticos con empuñadura empotrada:	
A	675 mm[x]
B	75 mm
C	mín. 300 cm^2
D	mín. 50 mm
E	mín. 13 mm

Electrodomésticos con empuñadura empotrada y frente del vidrio / frente de piedra:	
A	682 mm[x]

Electrodomésticos con empuñadura empotrada y frente del vidrio / frente de piedra:	
B	82 mm
C	mín. 300 cm²
D	mín. 50 mm
E	mín. 20 mm

[x] En los electrodomésticos con distanciadores de pared, la dimensión aumenta en 15 mm.*

3.13.2 Dimensiones del hueco para electrodomésticos con tirador de palanca*

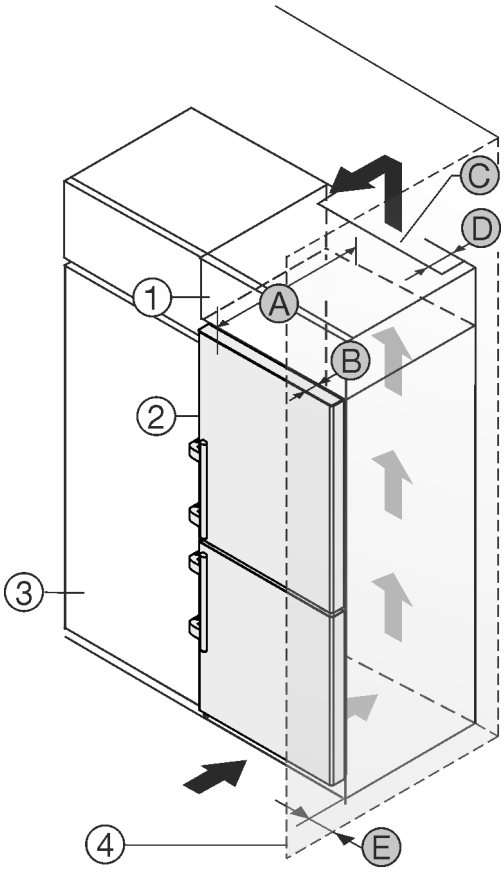


Fig. 70

(1) Armario complementario
(2) Electrodoméstico
(3) Armario de cocina
(4) Pared
(A) Profundidad del electrodoméstico
(B) Profundidad de la puerta
(C) Sección transversal de ventilación
(D) Distancia de la parte posterior del electrodoméstico
(E) Distancia al lado del electrodoméstico

Electrodomésticos con tirador de palanca:	
A	675 mm[x]
B	75 mm
C	mín. 300 cm²
D	mín. 50 mm
E	mín. 57 mm

[x] En los electrodomésticos con distanciadores de pared, la dimensión aumenta en 15 mm.*

3.14 Eliminación del embalaje

ADVERTENCIA
Peligro de asfixia derivado del material de embalaje y las láminas
▶ 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
- Flejes para bandaje de polipropileno
- Marco de madera clavado con plancha de polietileno*

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

3.15 Conectar el electrodoméstico al suministro eléctrico

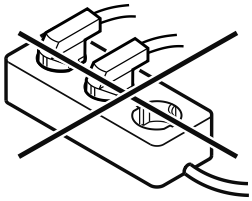
ADVERTENCIA
¡Peligro de descarga eléctrica y de sufrir lesiones por estar el electrodoméstico o el cable de alimentación eléctrica dañados!
Peligro de muerte y de lesiones por cortes. Si el electrodoméstico o el cable de alimentación eléctrica han sufrido daños durante el transporte, usted puede recibir una descarga eléctrica. Además, puede cortarse con piezas dañadas de la carcasa del electrodoméstico.
▶ Tras el transporte, comprobar que el electrodoméstico y el cable de alimentación eléctrica no presenten daños.
▶ No poner en ningún caso en funcionamiento el electrodoméstico si este o el cable de alimentación eléctrica presentan daños.
▶ Ponerse en contacto con el servicio al cliente.

Conecte el electrodoméstico al suministro eléctrico mediante el cable de alimentación suministrado por separado. El cable de alimentación tiene un conector para aparatos de frío en un extremo y un enchufe en el otro.

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:
- El equipo y el cable de alimentación no están dañados.
- El electrodoméstico se ha colocado correctamente. (consulte 3.8 Montaje de los distanciadores de pared*)
- Se han cumplido los requisitos de conexión eléctrica.
- Se conocen y se cumplen las medidas para la conexión conforme a las especificaciones. (consulte 3.4 Dimensiones para la conexión del suministro de corriente)
- La tensión y frecuencia de red se corresponden con las indicaciones de la placa de características.
- La caja de enchufe está debidamente conectada a tierra y protegida eléctricamente mediante fusible.
- La corriente de activación del fusible se sitúa entre 10 y 16 A.
- La toma de corriente es fácilmente accesible y no está detrás del electrodoméstico. (consulte 3.4 Dimensiones para la conexión del suministro de corriente)

AVISO
¡Peligro de daños por funcionamiento indebido!
Daños en los componentes eléctricos del electrodoméstico.
▶ Utilizar únicamente el cable de alimentación eléctrica suministrado.

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



AVISO
¡Peligro de daños por conexión indebida!
Daños en el electrodoméstico.
▶ No conecte el aparato a inversores para sistemas aislados como instalaciones solares o generadores de gasolina.

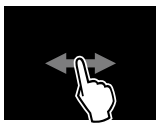
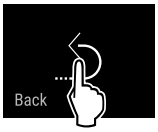
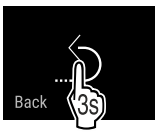
▶ Conectar la clavija del cable conector a la red a la alimentación de tensión eléctrica. Prestar atención al asiento firme de la clavija en la toma de corriente.
▷ El logotipo de Liebherr aparece en la pantalla.
▷ La pantalla cambia al símbolo de standby.
▷ Si no sucede nada en 60 segundos: El símbolo de reposo empalidece o desaparece.
▷ El electrodoméstico está conectado. Para la primera puesta en marcha, véanse las instrucciones de uso.

4 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe

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

4.1 Navegación y explicación de los símbolos

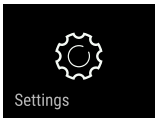
En las ilustraciones se utilizan distintos símbolos para la navegación con la pantalla. En la siguiente tabla se describen estos símbolos.

Símbolo	Descripción
	**Tocar brevemente la pantalla:** Activar/desactivar la función. Confirmar selección. Abrir submenú.
	**Tocar la pantalla con una indicación de tiempo determinada (p. ej., 3 segundos):** Activar/desactivar la función o el valor.
	**Deslizar hacia la derecha o la izquierda:** Navegar por el menú.
	**Tocar brevemente el símbolo de retroceso:** Volver al menú inmediatamente superior.
	**Tocar el símbolo de retroceso durante 3 segundos:** Volver a la indicación de estado.
	**Flecha con reloj:** La siguiente visualización en pantalla tarda más de 10 segundos en aparecer.
	**Flecha con indicación de tiempo:** La siguiente visualización en pantalla tarda en aparecer el tiempo indicado.
	**Símbolo "Abrir el menú de ajustes":** Navegar al menú de ajustes y abrirlo. De ser necesario: Navegar a la función deseada del menú de ajustes. (consulte 4.2.1 Abrir el menú de ajustes)
	**Símbolo "Abrir el menú avanzado":** Navegar al menú avanzado y abrirlo. De ser necesario: Navegar a la función deseada del menú avanzado. (consulte 4.2.2 Abrir el menú ampliado)
Ninguna acción en 10 segundos	Si no realiza ninguna acción en la pantalla durante 10 segundos, la pantalla salta al menú superior o directamente al indicador de estado.
Abrir y volver a cerrar la puerta.* Cerrar y volver a abrir la puerta.*	Si se abre y se vuelve a cerrar la puerta inmediatamente, la pantalla vuelve directamente al indicador de estado.* Si se cierra y se vuelve a abrir la puerta inmediatamente, la pantalla vuelve directamente al indicador de estado.*

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

4.2 Menús

Las funciones del electrodoméstico se distribuyen en distintos menús:

Menú	Descripción
Menú principal	Cuando enciende el dispositivo, se encontrará automáticamente en el menú principal. Desde aquí podrá acceder a las funciones más importantes del electrodoméstico, al menú de ajustes y al menú avanzado.
 Menú de ajustes	El menú de ajustes contiene otras funciones que permiten configurar el electrodoméstico.

Menú	Descripción
Menú avanzado	El menú avanzado incluye funciones especiales del electrodoméstico para configurarlo. El acceso al menú avanzado está protegido por el código numérico **1 5 1**.

4.2.1 Abrir el menú de ajustes

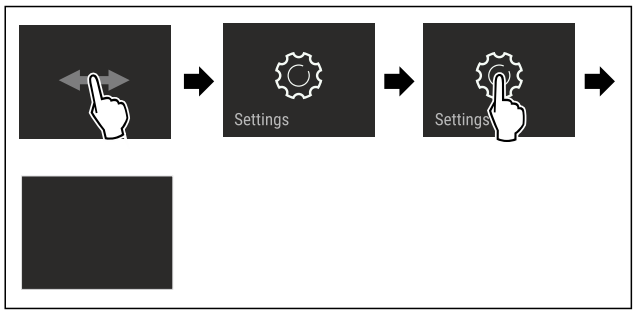


Fig. 71 Representación a modo de ejemplo

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

4.2.2 Abrir el menú ampliado



Fig. 72

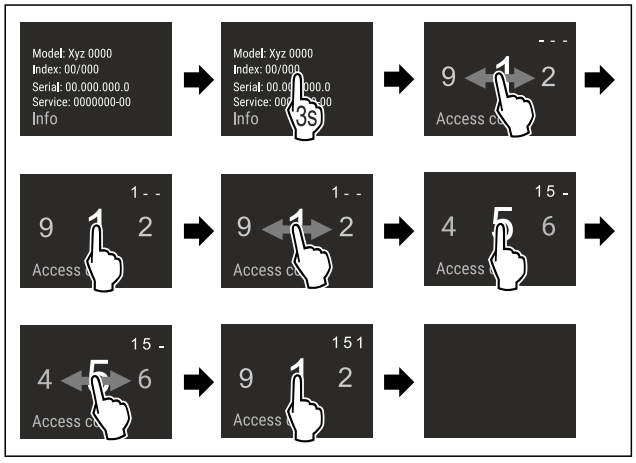


*Fig. 73 Representación a modo de ejemplo del acceso con el código numérico **151***

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

4.3 Modo de reposo

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

4.3.1 Salir del modo de reposo

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

5 Puesta en marcha

5.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en servicio)

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- ❑ El aparato está fijado y conectado según las instrucciones de montaje.
- ❑ Se han retirado del electrodoméstico todas las cintas adhesivas, láminas protectoras y adhesivas, así como las protecciones para el transporte de dentro y fuera del electrodoméstico.
- ❑ Se han retirado de los cajones todas las inserciones publicitarias.
- ❑ Se conoce el funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe. (consulte 4 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe)

Encender el electrodoméstico mediante la pantalla Touch & Swipe:

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

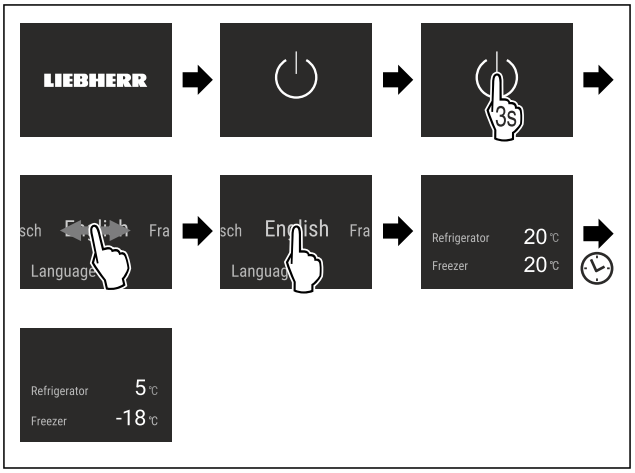


Fig. 74 Representación a modo de ejemplo

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

Información adicional:

- Poner en servicio el EasyTwist-Ice. (consulte 5.2 Poner en servicio el EasyTwist-Ice*) *
- Poner en servicio el SmartDevice. (consulte 2.3 SmartDevice) y (consulte WiFi)

Nota
El fabricante recomienda:

▶ Introducir los alimentos: Esperar aprox. 6 horas hasta que se alcance la temperatura ajustada.
▶ Introducir los **alimentos para congelar** a -18 °C o a una temperatura inferior.
▶ Tener en cuenta las indicaciones sobre la conservación. (consulte 6.1 Notas sobre la conservación)

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

5.2 Poner en servicio el EasyTwist-Ice*

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

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

❑ El aparato está completamente conectado.

▶ Limpie el EasyTwist-Ice. (consulte 10.9.5 Limpiar el EasyTwist-Ice*)
▶ Llene del depósito de agua. (consulte Llenado del depósito de agua)

6 Conservación

6.1 Notas sobre la conservación

ADVERTENCIA
Peligro de incendio debido a la presencia de aparatos eléctricos.
En caso de utilizar aparatos eléctricos en la zona de alimentos de su electrodoméstico, puede producirse un incendio.
▶ No utilice aparatos eléctricos en la zona de alimentos del electrodoméstico a menos que lo recomiende el fabricante.

Nota
El consumo de energía aumenta y la potencia de refrigeración se reduce si la ventilación es insuficiente.
▶ Deje siempre libres las ranuras de aire.

Deben tenerse en cuenta las siguientes indicaciones para la conservación:

- Mantener libres las ranuras del ventilador.
- En el compartimento del congelador: Envasar bien los alimentos.
- Envasar o cubrir en envases cerrados los alimentos que fácilmente puedan despedir o absorber olores o sabores.
- Envasar la carne o pescado crudos en recipientes limpios y cerrados. Así se evitará que la carne o el pescado entren en contacto con otros alimentos o con estas gotas.
- Guardar los líquidos en recipientes cerrados.
- Distanciar los alimentos para que el aire pueda circular bien.
- Almacenar los alimentos en el envase, tal como se indica.
- Observar siempre la fecha de caducidad indicada en el embalaje.

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

6.2 Compartimento del frigorífico

Debido a la circulación de aire en el electrodoméstico se ajustan diferentes zonas de temperatura. Encontrará las diferentes zonas de temperatura en la vista general del electrodoméstico y del equipamiento. (consulte 2.2 Vista general del electrodoméstico y del equipamiento)

6.2.1 Clasificación de los alimentos

▶ Zona superior y puerta: Almacenamiento de mantequilla, queso, conservas y tubos.
▶ Zona de temperatura más fría: Almacenamiento de alimentos perecederos como platos cocinados.

6.3 BioFresh

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

Nota
Si la temperatura cae por debajo de 0 °C, los alimentos pueden congelarse.
▶ Guardar en el compartimiento del frigorífico las verduras sensibles al frío como pepinos, berenjenas, calabacines y frutas tropicales sensibles al frío.

6.3.1 Cajón Fruit & Vegetable

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

La humedad del aire en el compartimento depende del contenido de humedad del producto refrigerado introducido y de la frecuencia con la que se abre. Puede regular la humedad del aire.

Clasificación de los alimentos

▶ Introduzca fruta y verdura sin envasar.
Si la humedad del aire es demasiado alta:
▶ Regule la humedad del aire.

6.3.2 Cajón Meat & Dairy

Aquí se establece un clima de conservación cercano a 0 °C. Este clima de almacenamiento es adecuado para alimentos delicados (p. ej., productos lácteos, carne, pescado y embutidos).

Clasificación de los alimentos

▶ Almacene los alimentos secos o envasados.

6.4 Compartimento del congelador

Aquí se establece un clima de conservación seco y helado a -18 °C. Un clima de conservación helado es adecuado para guardar alimentos y productos congelados durante varios meses, para hacer cubitos de hielo o para congelar alimentos frescos.

6.4.1 Congelar los alimentos

Cantidad para congelar

Puede congelar todos los alimentos que desee en un espacio de 24 horas, como se indica en la placa de características (consulte 11.5 Placa de identificación) en "Capacidad de congelación... kg/24h".

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

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

Congelar los alimentos con SuperFrost

Según la cantidad a congelar, puede activar SuperFrost antes de congelar, para lograr una temperatura de congelación más baja. (consulte SuperFrost)
▶ Activar SuperFrost si la cantidad de congelación es superior a aprox. 2 kg.

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

Cantidad para congelar	Momento de activación de SuperFrost
Congelación de pequeñas cantidades	Activar SuperFrost aproximadamente 6 horas antes de la congelación. En cuanto el electrodoméstico desactiva automáticamente el SuperFrost, puede volver a clasificar la comida.
Cantidad máxima de congelación	Activar SuperFrost aproximadamente 24 horas antes de la congelación. En cuanto el electrodoméstico desactiva automáticamente el SuperFrost, puede volver a clasificar la comida.

Clasificación de los alimentos

ATENCIÓN
¡Peligro de lesiones por fragmentos de vidrio!
Las botellas y latas con bebidas pueden reventar durante la congelación. Esto es especialmente cierto en el caso de las bebidas carbonatadas.
▶ Congelar botellas y latas con bebida solo si ha activado la función BottleTimer en la aplicación SmartDevice.

Cantidad para congelar	Clasificación de los alimentos
Congelación de pequeñas cantidades	Colocar los alimentos envasados en el cajón superior. Si es posible, colocar los alimentos al fondo del cajón, cerca de la pared trasera.
Cantidad máxima de congelación	Distribuir los alimentos envasados entre todos los cajones teniendo en cuenta que el cajón inferior solo debe contener alimentos ya congelados. Si es posible, colocar los alimentos al fondo del cajón, cerca de la pared trasera.

6.4.2 Descongelar los alimentos

ADVERTENCIA
Peligro de intoxicación alimentaria
▶ No vuelva a congelar los alimentos descongelados.
▶ Consumir lo antes posible los alimentos descongelados.

Puede descongelar los alimentos de diferentes maneras:
- En el compartimento del frigorífico
- En el microondas
- En el horno u horno de convección
- A temperatura ambiente

▶ Retirar solo tantos alimentos como sea necesario.

6.5 Tiempos de conservación

Los tiempos de conservación indicados son valores orientativos.

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

6.5.1 Compartimiento frigorífico

Se aplica la fecha de caducidad indicada en el envase.

6.5.2 BioFresh

Valores orientativos del periodo de conservación en el cajón Meat & Dairy-Safe		
Mantequilla	a 1 °C	hasta 90 días
Queso duro	a 1 °C	hasta 110 días
Leche	a 1 °C	hasta 12 días
Salchichas, embutido cortado	a 1 °C	hasta 8 días
Aves	a 1 °C	hasta 6 días
Carne de cerdo	a 1 °C	hasta 6 días
Carne de ternera	a 1 °C	hasta 6 días
Caza	a 1 °C	hasta 6 días

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

Valores orientativos del periodo de conservación en el cajón Fruit & Vegetable-Safe		
Verduras, ensaladas		
Alcachofas	a 1 °C	hasta 14 días
Apio blanco	a 1 °C	hasta 28 días
Coliflor	a 1 °C	hasta 21 días
Brécol	a 1 °C	hasta 13 días
Endibia	a 1 °C	hasta 27 días
Canónigos	a 1 °C	hasta 19 días
Guisantes	a 1 °C	hasta 14 días
Berza común	a 1 °C	hasta 14 días
Zanahorias	a 1 °C	hasta 80 días
Ajo	a 1 °C	hasta 160 días
Colinabo	a 1 °C	hasta 14 días
Lechuga	a 1 °C	hasta 13 días
Hierbas aromáticas	a 1 °C	hasta 13 días
Puerro	a 1 °C	hasta 29 días
Setas	a 1 °C	hasta 7 días
Rabanitos	a 1 °C	hasta 10 días
Col de Bruselas	a 1 °C	hasta 20 días
Espárragos	a 1 °C	hasta 18 días
Espinacas	a 1 °C	hasta 13 días
Col rizada	a 1 °C	hasta 20 días
Fruta		
Albaricoques	a 1 °C	hasta 13 días
Manzana	a 1 °C	hasta 80 días
Peras	a 1 °C	hasta 55 días
Zarzamoras	a 1 °C	hasta 3 días
Dátiles	a 1 °C	hasta 180 días
Fresas	a 1 °C	hasta 7 días

Valores orientativos del periodo de conservación en el cajón Fruit & Vegetable-Safe		
Higos	a 1 °C	hasta 7 días
Arándanos	a 1 °C	hasta 9 días
Frambuesas	a 1 °C	hasta 3 días
Grosellas	a 1 °C	hasta 7 días
Cerezas, dulces	a 1 °C	hasta 14 días
Kiwis	a 1 °C	hasta 80 días
Melocotones	a 1 °C	hasta 13 días
Ciruelas	a 1 °C	hasta 20 días
Arándanos encarnados	a 1 °C	hasta 60 días
Ruibarbos	a 1 °C	hasta 13 días
Grosellas espinosas	a 1 °C	hasta 13 días
Uvas	a 1 °C	hasta 29 días

6.5.3 Compartimiento congelador

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

7 Ahorrar energía

- Preste siempre atención a que exista una buena ventilación y escape de aire. No cubra los orificios de ventilación ni las rejillas de aire.
- Deje siempre libres los canales de circulación del ventilador.
- No colocar el electrodoméstico ni en la zona de una radiación solar directa ni al lado de una calefacción o similar.
- Si coloca el electrodoméstico al lado de un horno el consumo de energía puede aumentar ligeramente. Esto dependerá de la duración e intensidad de uso del horno.
- El consumo de energía depende de las condiciones de instalación como, por ejemplo, la temperatura ambiente . Si la temperatura ambiente aumenta, también puede ser mayor el consumo de energía.
- Abra el aparato durante el menor tiempo posible.
- Cuanto más baja se ajuste la temperatura, mayor será el consumo de energía.
- Disponga los alimentos por orden: home.liebherr.com/food.
- Almacenar todos los alimentos bien envasados y cubiertos. De este modo se evita la formación de escarcha.
- Extraiga los alimentos únicamente mientras sea necesario para que no se calienten en exceso.
- Al guardar alimentos calientes: dejarlos enfriar primero a temperatura ambiente.
- Descongele los alimentos congelados en la cámara frigorífica.
- En periodos vacacionales prolongados, utilice el Holiday-Mode (consulte HolidayMode) .

8 Uso

8.1 Componentes de manejo y visualización

8.1.1 Indicación de estado

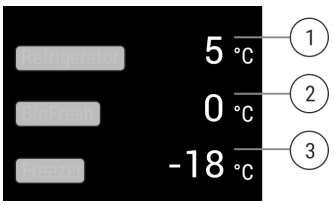


Fig. 75 El indicador de estado muestra la temperatura real.

(1) Indicador de temperatura del compartimiento frigorífico
(2) Indicación de temperatura BioFresh
(3) Indicador de temperatura del congelador

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

8.1.2 Símbolos de visualización

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

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

8.2 Funciones del electrodoméstico

8.2.1 Indicaciones sobre las funciones del electrodoméstico

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

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

- ❑ Ha leído y comprendido las descripciones sobre el funcionamiento de la pantalla. (consulte 4 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe)
- ❑ Se ha familiarizado con los elementos de control e indicación de su electrodoméstico.

Apagar y encender el electrodoméstico

Con esta función podrá encender y apagar todo el electrodoméstico.

Apagar el electrodoméstico

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

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ Las indicaciones de manejo (consulte 12 Puesta fuera de servicio) se han ejecutado.



Fig. 76

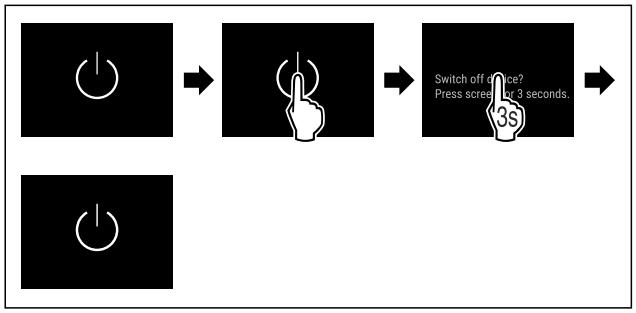


Fig. 77

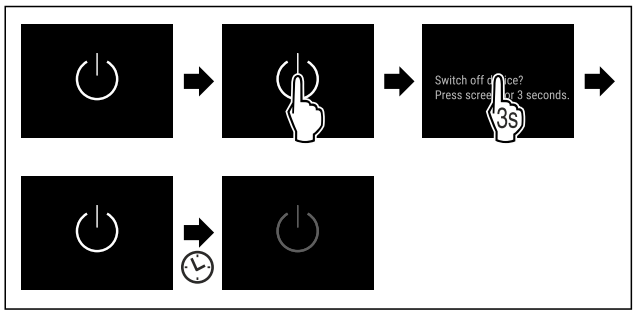


Fig. 77

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

Encender el electrodoméstico

Si la pantalla está en modo de reposo:

- ▶ Toque brevemente la pantalla.

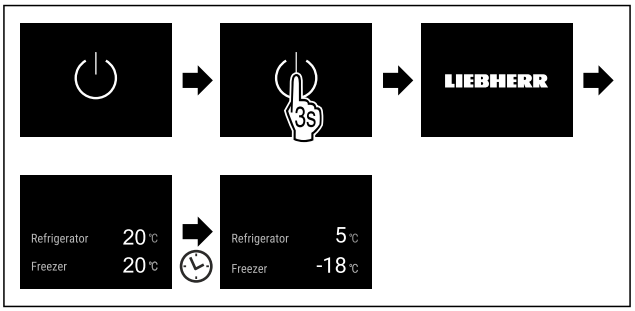


Fig. 78 Representación a modo de ejemplo

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

Apagar y encender la zona de temperatura

Puede desactivar zonas de temperatura individuales del electrodoméstico de manera independiente.

Desconectar el compartimento del frigorífico

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- ❑ El compartimento del frigorífico está vacío.

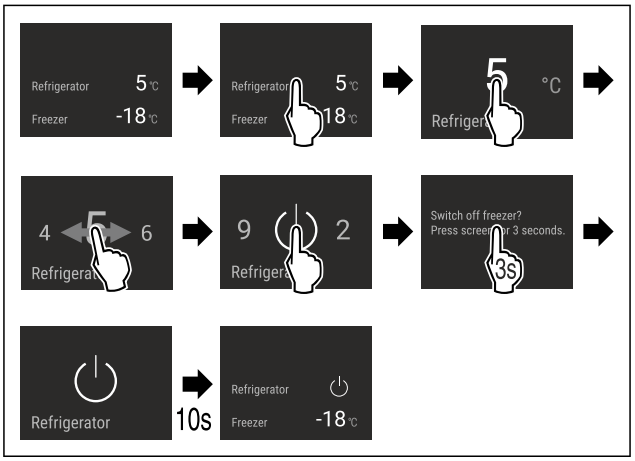


Fig. 79 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
- ▷ El compartimento del frigorífico está desconectado.

Desconectar el compartimento del congelador*

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- ❑ El compartimento del congelador está vacío.
- ❑ El depósito de agua EasyTwist-Ice se ha vaciado.*

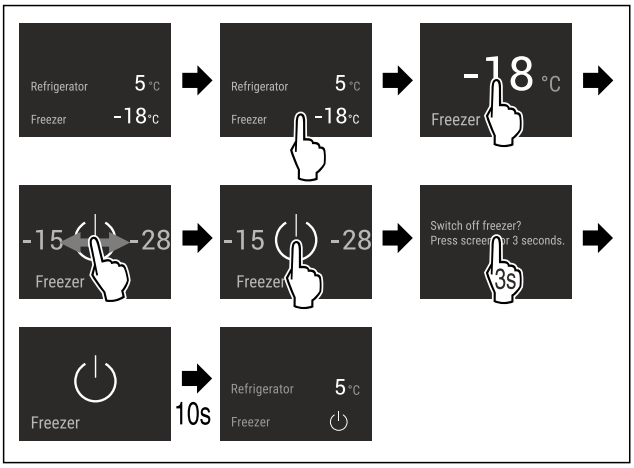


Fig. 80 Representación a modo de ejemplo

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El compartimento del congelador está desconectado.

Conectar el compartimento del frigorífico

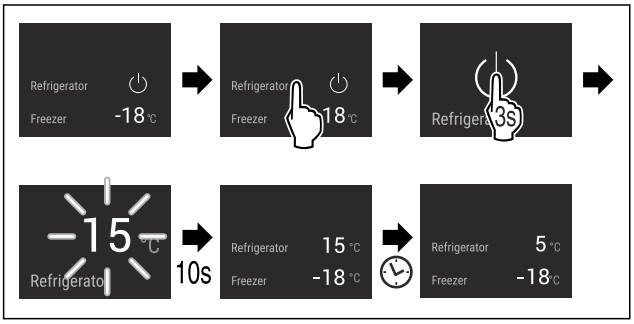


Fig. 81 Representación a modo de ejemplo

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El compartimento del frigorífico está conectado.
▷ El electrodoméstico se enfría hasta la última temperatura ajustada.

Conectar el compartimento del congelador*

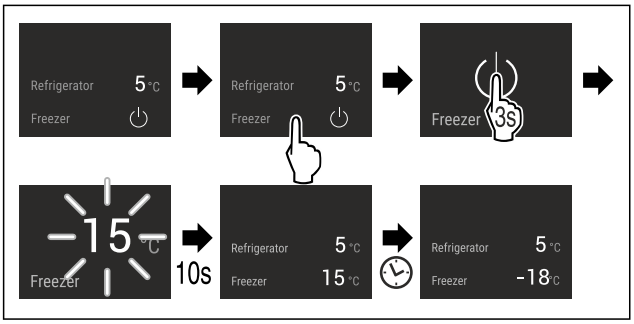


Fig. 82 Representación a modo de ejemplo

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El compartimento del congelador está conectado.
▷ El electrodoméstico se enfría hasta la última temperatura ajustada.

5 °C Temperatura

Con esta función se ajusta la temperatura.

La temperatura depende de los siguientes factores:

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

Zona de temperatura	Temperatura ajustada de fábrica	Ajuste recomendado
5 °C Frigorífico	5 °C	4 °C
-18 °C Compartimiento del congelador	-18 °C	-18 °C
0 °C BioFresh	0 °C	B-Value (consulte BioFresh B-Value)

Ajustar la temperatura en el compartimiento del frigorífico

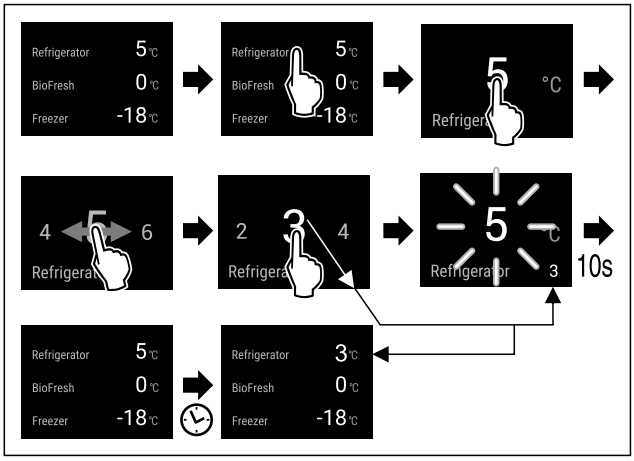


Fig. 83 Representación a modo de ejemplo

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

Ajustar la temperatura en el compartimiento de refrigeración

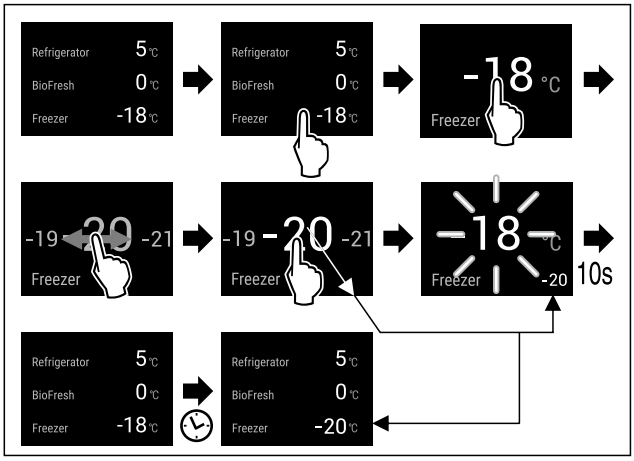


Fig. 84

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

Ajustar la temperatura del BioFresh

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

B5 BioFresh B-Value

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

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

Ajustar el BioFresh B-Value



Fig. 85

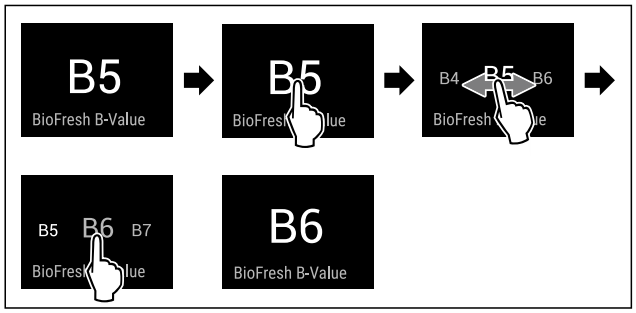


Fig. 87 Representación a modo de ejemplo: Cambiar de B5 a B6.

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

D1 D-Value

El D-Value está preajustado para su electrodoméstico y no debe cambiarse.

SuperCool

Con esta función puede activar o desactivar el SuperCool. Si activa el SuperCool el electrodoméstico aumentará la potencia de refrigeración. Esto permite alcanzar temperaturas de refrigeración más bajas. Puede activar el SuperCool si desea refrigerar rápidamente grandes cantidades de alimentos.

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

Activar el SuperCool

Momento de activación de la función:

- Si desea almacenar alimentos frescos en el compartimento de refrigeración: Active la función al introducir los alimentos.

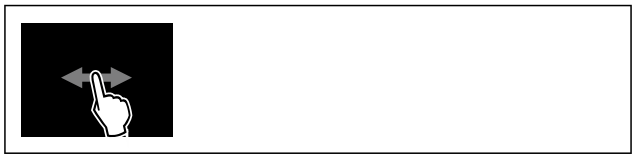


Fig. 88

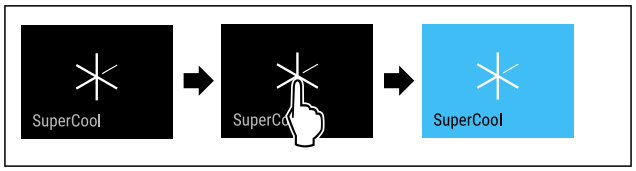


Fig. 89

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Activar con la aplicación del SmartDevice.

▷ El SuperCool está activado.
▷ El indicador de temperatura se pone en azul.

Desactivar el SuperCool

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



Fig. 90

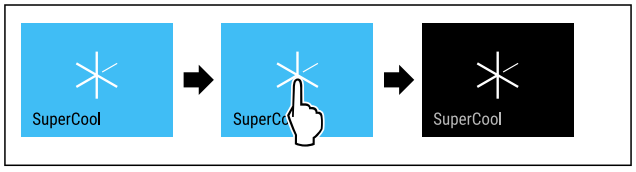


Fig. 91

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Desactivar con la aplicación del SmartDevice.

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

VarioTemp*

Esta función le permite usar el compartimento del congelador como otra zona más de refrigeración. Puede ajustar la temperatura en un rango entre -2 °C y 14 °C. Si activa esta función, el electrodoméstico puede producir ruidos más fuertes, pero el electrodoméstico funciona perfectamente.

Para el almacenamiento de alimentos en el compartimento del congelador con la función VarioTemp activada, Liebherr recomienda:

Rango de temperatura	Alimentos
4 °C a 9 °C	comidas ya preparadas, quesos y conservas
0 °C	frutas y verduras envasadas
-2 °C	pescado fresco y marisco

Rango de temperatura	Alimentos
10 °C a 14 °C	alimentos sensibles al frío como, p. ej., boniatos, calabazas o frutas tropicales, así como alimentos o bebidas que no deben consumirse demasiado fríos

Activación de VarioTemp

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ Se ha limpiado el EasyTwist-Ice. (consulte 10.9.5 Limpiar el EasyTwist-Ice*) *

ADVERTENCIA

Peligro de intoxicación alimentaria

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



Fig. 92

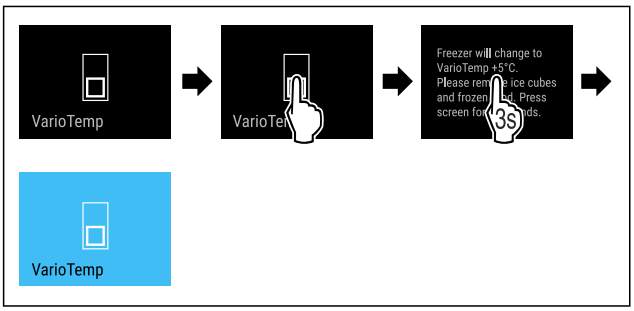


Fig. 93

▶ Ejecutar los pasos según se indica en la figura.
▷ VarioTemp está activado.
▷ VarioTemp se ajusta al valor preajustado.
▷ En la indicación de estado se muestra la temperatura preajustada en cuanto se alcanza.

Modificación de VarioTemp

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ VarioTemp está activado. (consulte Activación de VarioTemp)

ADVERTENCIA

Peligro de intoxicación alimentaria

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

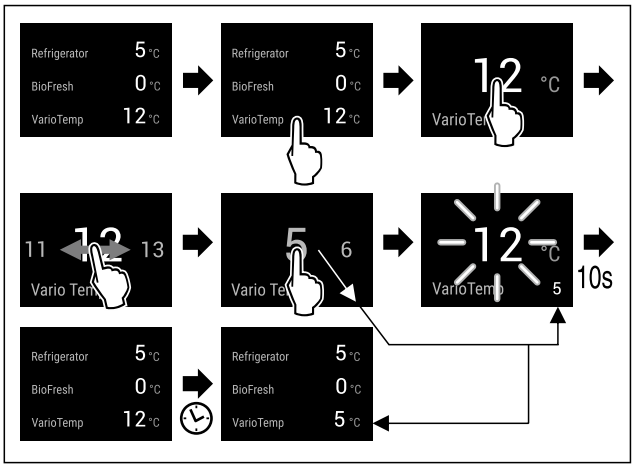


Fig. 94 Representación a modo de ejemplo: Cambiar el VarioTemp de 12 °C a 5 °C para una combinación frigorífico-congelador con BioFresh.

▶ Ejecutar los pasos según se indica en la figura.
▷ Se ha modificado VarioTemp.
▷ En la indicación de estado se muestra la nueva temperatura deseada en cuanto se alcanza.

Desactivación de VarioTemp



Fig. 95

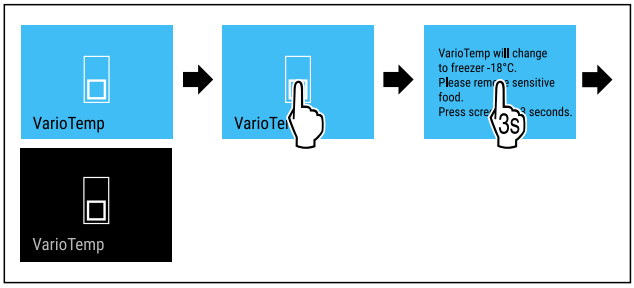


Fig. 96

▶ Ejecutar los pasos según se indica en la figura.
▷ VarioTemp está desactivado.
▷ El compartimento del congelador se enfría a la temperatura preajustada.

SuperFrost

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

Aplicación:

- Congelar rápidamente los alimentos frescos hasta lo más profundo.
  Esto garantiza la conservación del valor nutritivo, el buen aspecto y el sabor natural de los alimentos.
- Aumente las reservas de frío en los alimentos congelados almacenados antes de descongelar el electrodoméstico.

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

Si la puerta permanece abierta durante demasiado tiempo, por ejemplo, en caso de estar guardando alimentos, el electrodoméstico comprueba automáticamente si su temperatura real coincide con la temperatura ajustada en el mismo. Si la diferencia supera un valor determinado, el electrodoméstico pasa a enfriar más automáticamente. En consecuencia, la temperatura que aparece en la pantalla puede ser superior a la temperatura real del electrodoméstico. Esto es normal y no indica ningún fallo de su electrodoméstico.

Activar el SuperFrost

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ La cantidad a refrigerar y el momento de la activación del SuperFrost deben tenerse en cuenta. (consulte Congelar los alimentos con SuperFrost)
- ❑ El VarioTemp está desactivado. (consulte VarioTemp*) *



Fig. 97

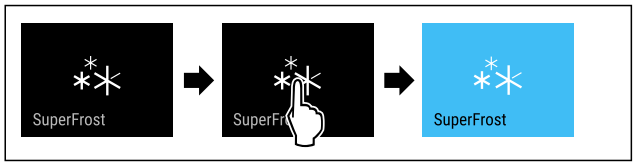


Fig. 98

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Activar con la aplicación del SmartDevice.

▷ El SuperFrost está activado.
▷ El indicador de temperatura se pone en azul.

Desactivar el SuperFrost

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



Fig. 99

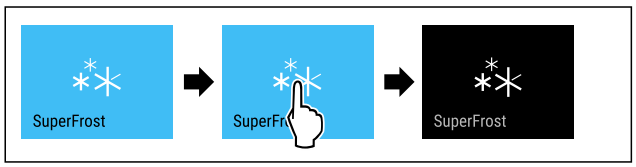


Fig. 100

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Desactivar con la aplicación del SmartDevice.

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

PartyMode

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

PartyMode activa las siguientes funciones:

- SuperCool (consulte SuperCool)
- SuperFrost (consulte SuperFrost)

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

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

Activar el PartyMode

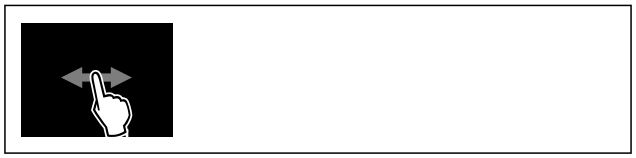


Fig. 101

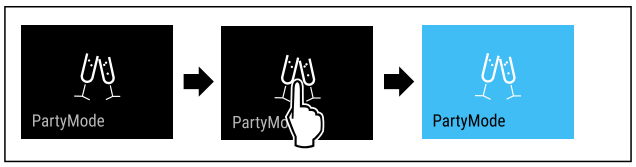


Fig. 102

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

Desactivar el PartyMode

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



Fig. 103

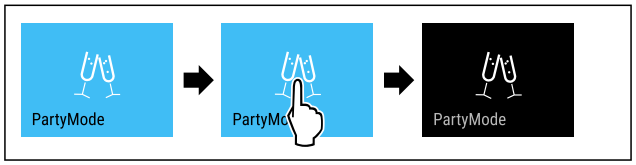


Fig. 104

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

HolidayMode

Con esta función puede activar o desactivar el HolidayMode. Si activa la HolidayMode el compartimiento de refrigeración se ajustará a 15 °C. Así ahorrará energía durante largos periodos de ausencia y evitará los malos olores y la aparición de moho.

Estado del electrodoméstico con HolidayMode activo
El compartimiento de refrigeración se enfría a 15 °C.
BioFresh se enfría a 15 °C.
La temperatura ajustada se mantiene en el compartimiento de refrigeración.
El PartyMode está desactivado.
El SuperCool está desactivado.

Activar el HolidayMode

▶ Vacíe el compartimiento de refrigeración al completo.
▶ Vacíe el BioFresh al completo.



Fig. 105

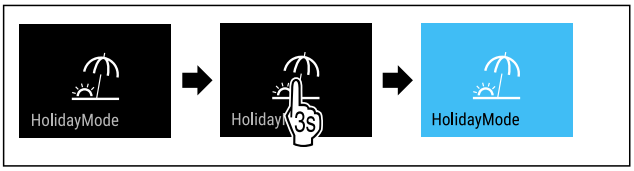


Fig. 106

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

Desactivar el HolidayMode

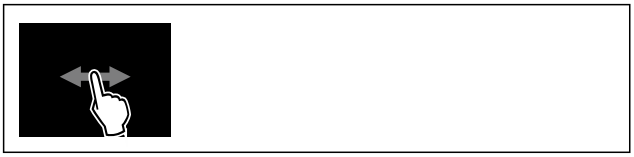


Fig. 107

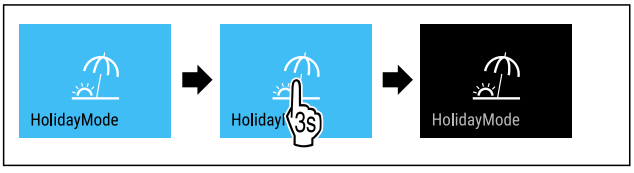


Fig. 108

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

SabbathMode

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

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

Estado del electrodoméstico

Nota
Este electrodoméstico cuenta con la certificación del instituto “Institute for Science and Halacha”. (www.machonha-lacha.co.il)

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

Activar el SabbathMode

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



Fig. 109

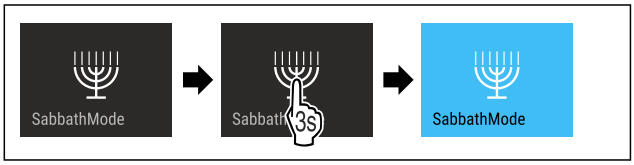


Fig. 110

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

Desactivar el SabbathMode

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

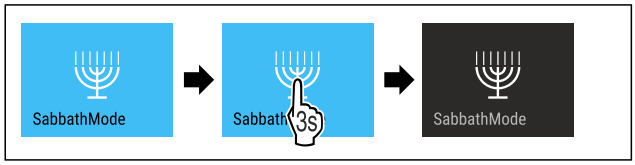


Fig. 111

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

EnergySaver

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

Zona de temperatura	Ajuste recomendado (consulte Ajustar la temperatura en el compartimiento del frigorífico)	Temperatura con EnergySaver activo
5 ℃ Frigorífico	4 °C	7 °C
-18℃ Congelador	-18 °C	-16 °C

Temperaturas

Activar el EnergySaver



Fig. 112

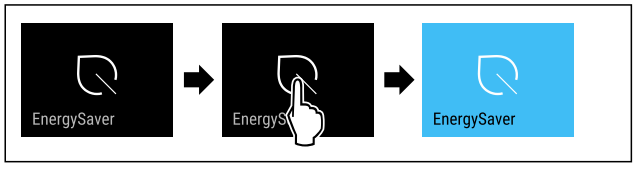


Fig. 113

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

Desactivar el EnergySaver



Fig. 114

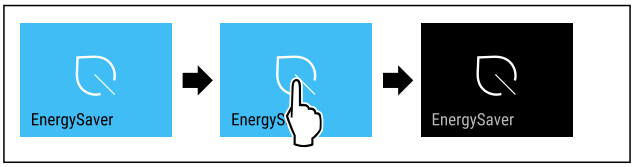


Fig. 115

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

CleaningMode

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

Este ajuste se refiere al compartimiento del frigorífico.

Aplicación:

- Limpiar compartimiento del frigorífico. (consulte 10.9 Limpiar el aparato)

Estado del electrodoméstico con CleaningMode activo
El indicador de estado muestra continuamente el CleaningMode.
El compartimiento del frigorífico está apagado.
La iluminación interior está activada.
Los recordatorios y avisos no se muestran. Suena una señal.

Estado del electrodoméstico

Activar el CleaningMode



Fig. 116

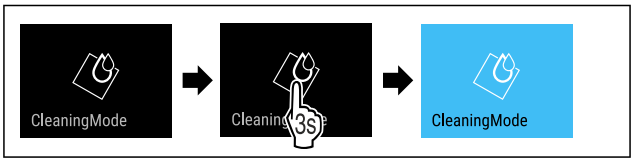


Fig. 117

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

Desactivar el CleaningMode

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

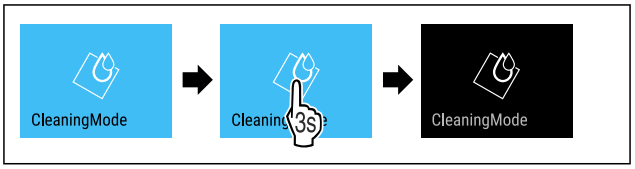


Fig. 118

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

Bloqueo de entrada

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

Aplicación:

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

Activar el bloqueo de entrada

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



Fig. 119

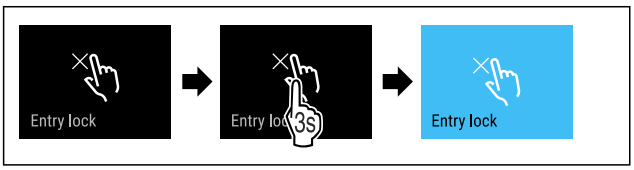


Fig. 120

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

Desactivar el bloqueo de entrada



Fig. 121

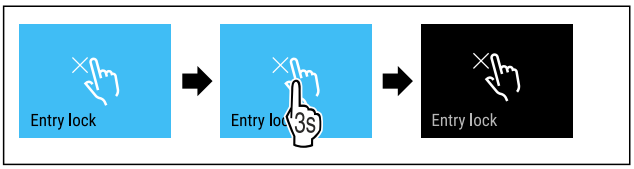


Fig. 122

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

Recordatorio

Con esta función puede activar o desactivar los recordatorios. La función está activada a su entrega.

Si la función está activada, aparecerán los siguientes recordatorios:

- Sustituir filtro de carbono activo del FreshAir (consulte Sustituir filtro de carbono activo del FreshAir)

Activar recordatorio



Fig. 123

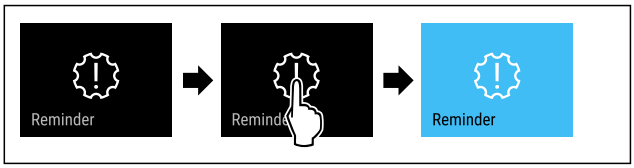


Fig. 124

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ Recordatorio activado.

Desactivar recordatorio



Fig. 125

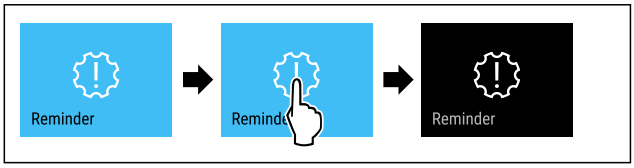


Fig. 126

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ Recordatorio desactivado.

Idioma

Con esta función se ajusta el idioma de visualización.

Puede ajustar los siguientes idiomas:

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

Ajustar idioma



Fig. 127

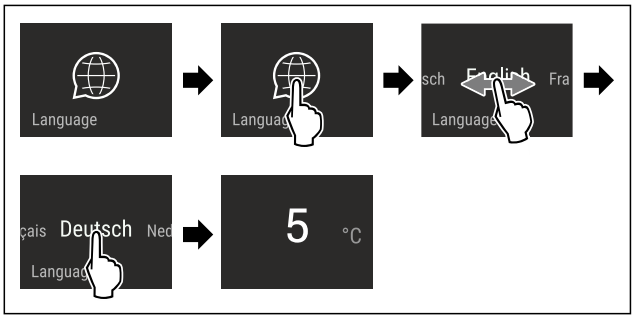


Fig. 128 Representación a modo de ejemplo en función de la temperatura previamente ajustada

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

▷ La visualización vuelve al indicador de estado.

Unidad de temperatura

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

Ajustar unidad de temperatura



Fig. 129

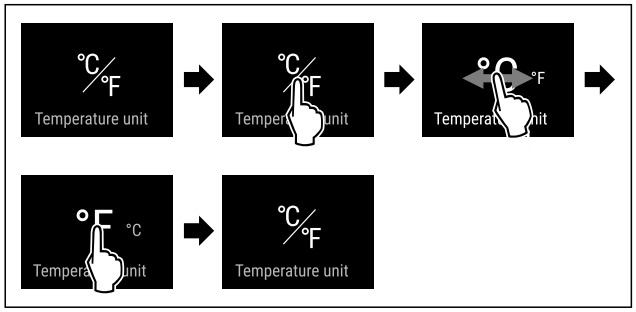


Fig. 131 Representación a modo de ejemplo: Cambiar de grados Celsius a Fahrenheit.

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

Brillo de pantalla

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

Puede ajustar los siguientes niveles de brillo:

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

Ajustar brillo



Fig. 132

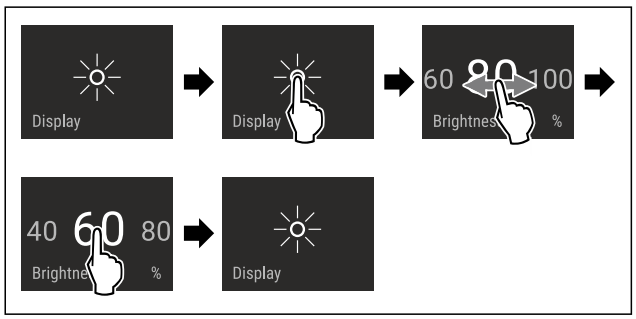


Fig. 133 Representación a modo de ejemplo: Cambiar de 80 % a 60 %.

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

WiFi

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

Para obtener más información sobre SmartDevice: (consulte 2.3 SmartDevice)

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

Establecer la conexión WiFi por primera vez

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

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



Fig. 134

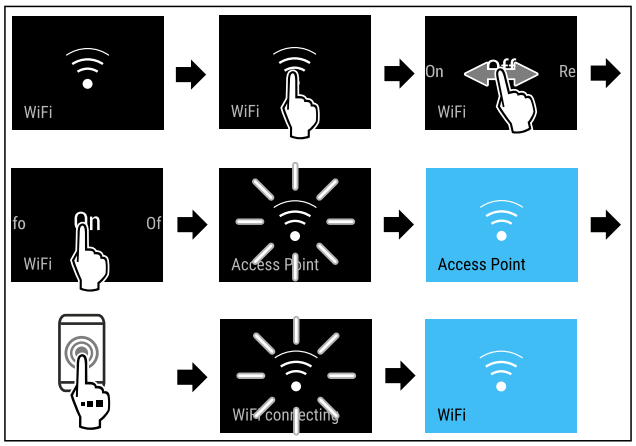


Fig. 135

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

Interrupción de la conexión WiFi



Fig. 136

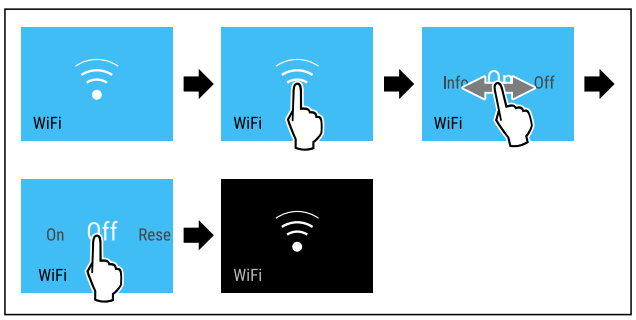


Fig. 137

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

Restablecimiento de la conexión WiFi



Fig. 138

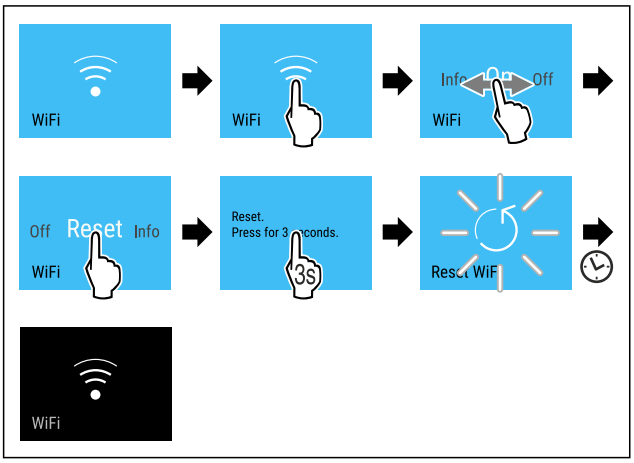


Fig. 139

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

Mostrar información sobre la conexión WiFi



Fig. 140

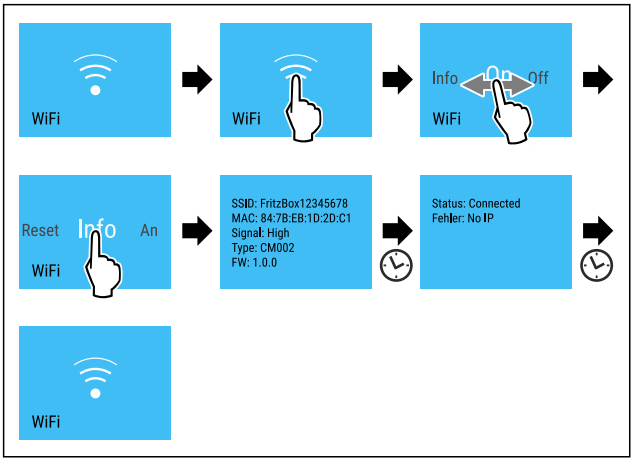


Fig. 141

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

Información sobre el electrodoméstico

Con esta función se muestra el nombre del modelo, el índice, el número de serie y el número de servicio de su electrodoméstico. Necesitará la información sobre el electrodoméstico cuando se ponga en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 11.4 Servicio de atención al cliente)

Con esta función, también abrirá un menú ampliado. (consulte 4 Funcionamiento de la pantalla Touch & Swipe)

Mostrar información sobre el electrodoméstico



Fig. 142



Fig. 143

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

Software

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

Mostrar versión del software



Fig. 144

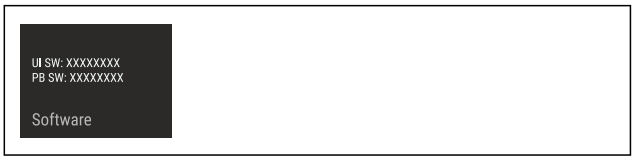


Fig. 145

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

Inicio del ciclo de descongelación

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

Iniciar ciclo de descongelación



Fig. 146

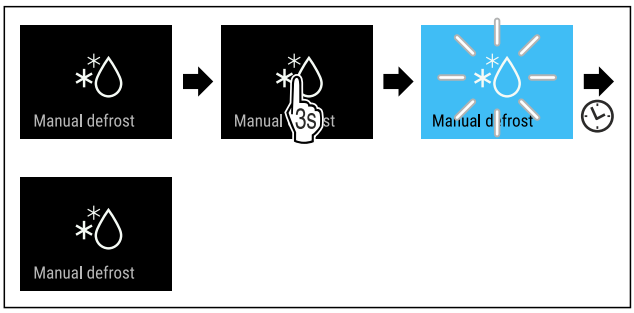


Fig. 147

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ Se ha iniciado el ciclo de descongelación: El símbolo parpadea hasta que finaliza automáticamente el ciclo de descongelación.

▷ Cuando finalice el ciclo de descongelación: El electrodoméstico continúa funcionando en modo normal.

Cancelar ciclo de descongelación

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

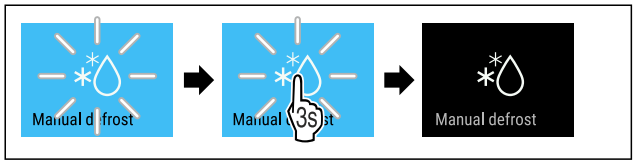


Fig. 148

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

Alarma de puerta

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

Puede ajustar los siguientes valores:

- 1 minuto
- 2 minutos
- 3 minutos
- Desconectada

Ajustar alarma de puerta



Fig. 149

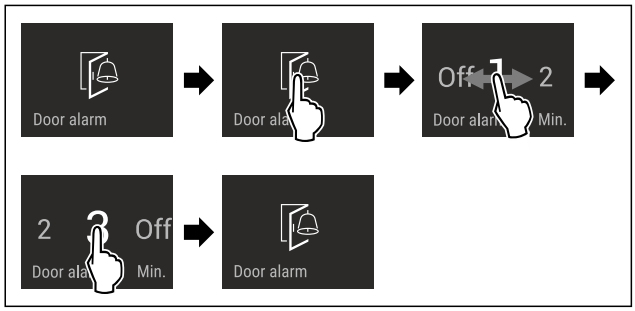


Fig. 150 Representación a modo de ejemplo: Cambiar alarma de puerta de 1 minuto a 3 minutos.

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

Desactivar alarma de puerta



Fig. 152

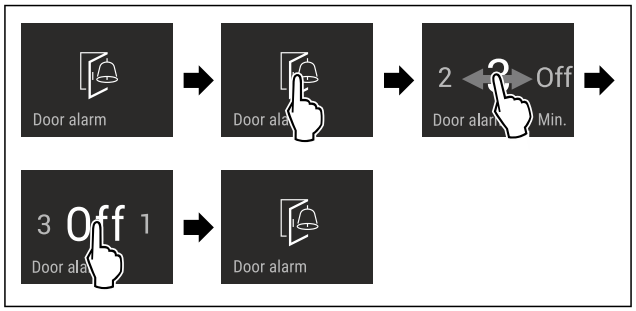


Fig. 153

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

Modo de demostración

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

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

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

Activar el modo de demostración



Fig. 154

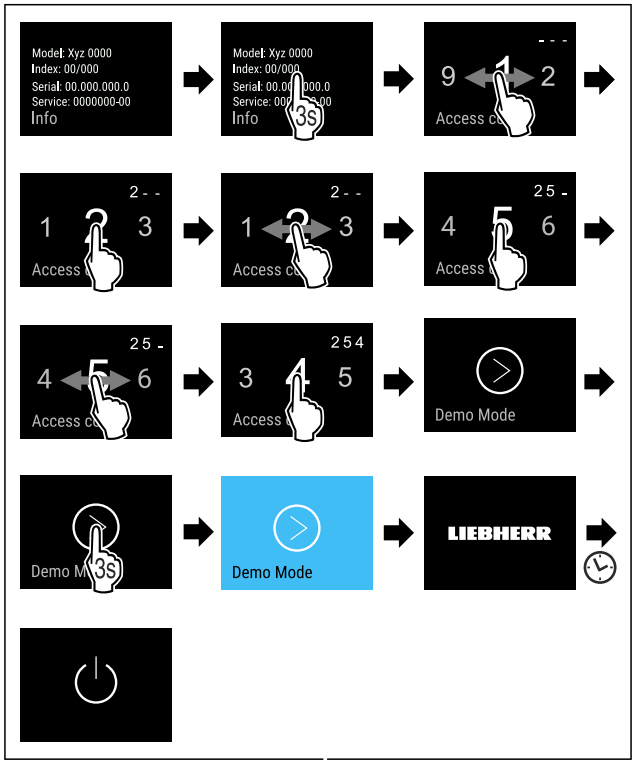


Fig. 155

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El modo de demostración está activado.
▷ El electrodoméstico está apagado.

▶ Encender el electrodoméstico. (consulte 5.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en servicio))
▷ En el indicador de estado aparece "DEMO".

Desactivar el modo de demostración



Fig. 156

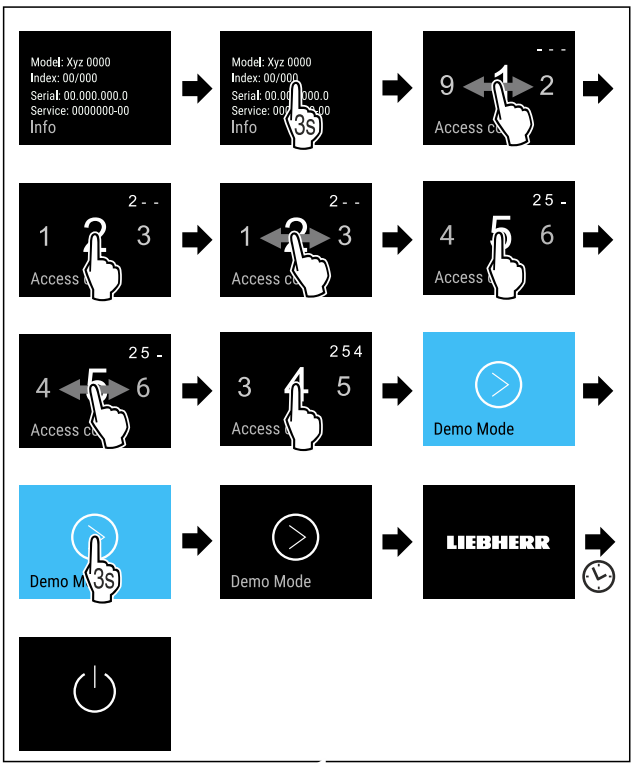


Fig. 157

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El modo de demostración está desactivado.
▷ El electrodoméstico está apagado.
▶ Encender el electrodoméstico. (consulte 5.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en servicio))
▷ El electrodoméstico se ha restablecido a los ajustes de fábrica.

Restablecer a los valores de fábrica

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

Ejecutar el restablecimiento



Fig. 158

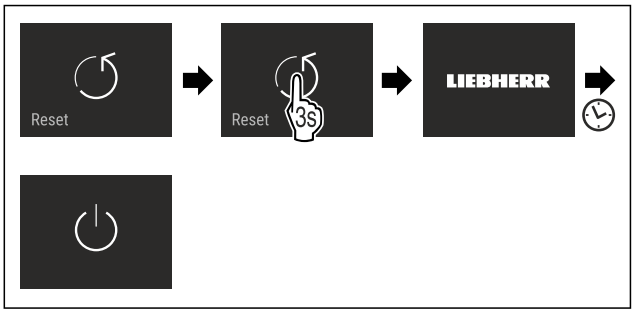


Fig. 159

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.
▷ El electrodoméstico se ha restablecido.
▷ El electrodoméstico está apagado.
▶ Reiniciar el electrodoméstico. (consulte 5.1 Encendido del electrodoméstico (primera puesta en servicio))

8.3 Mensajes

Existen dos categorías de mensajes:

Categoría	Significado
Advertencia	Las advertencias aparecen en caso de alarma de puerta o averías de funcionamiento. Usted mismo puede finalizar los mensajes leves. Para averías de funcionamiento graves, debe ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 11.4 Servicio de atención al cliente)
Recordatorio	Los recordatorios se refieren a procesos generales. Usted mismo puede realizar estos procesos para finalizar el mensaje.

8.3.1 Resumen de advertencias

Comportamiento del electrodoméstico en caso de advertencias:

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

Mensaje	Causa	Finalizar mensajes
 **Alarma de puerta**	El mensaje aparece si la puerta está abierta durante demasiado tiempo.	Siga los pasos de procedimiento. (consulte Alarma de puerta)
 **Alarma de corte de corriente**	El mensaje aparece si la temperatura del congelador sube por un corte de corriente.	
 **Alarma de temperatura**	El mensaje aparece si la temperatura del congelador no se corresponde con la temperatura ajustada.	Siga los pasos de procedimiento. (consulte Alarma de temperatura)

Mensaje	Causa	Finalizar mensajes
 **Error**	El mensaje aparece si hay un error en el electrodoméstico. Un componente del electrodoméstico presenta un error.	Siga los pasos de procedimiento. (consulte Error)
 **Error de WLAN**	El mensaje aparece si el electrodoméstico no ha podido conectarse a la WLAN. (consulte Establecer la conexión WiFi por primera vez) El mensaje solo aparece durante la configuración inicial.	Siga los pasos de procedimiento. (consulte Error de WLAN)

8.3.2 Finalizar advertencias

Alarma de puerta

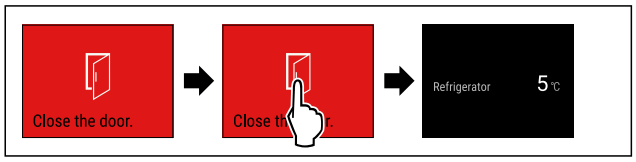


Fig. 160 Representación a modo de ejemplo

▶ Siga los pasos de procedimiento según la figura.

-o-

▶ Cerrar la puerta.

▷ La visualización salta al indicador de estado.
▷ El electrodoméstico se enfría más, por lo que la temperatura indicada en la pantalla puede ser superior a la temperatura real del interior del electrodoméstico.
▷ Los ruidos de los electrodomésticos pueden ser más fuertes.

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

Alarma de corte de corriente

Cuando se restablezca el suministro eléctrico, el electrodoméstico se enfriará automáticamente a la temperatura objetivo previamente ajustada sin tener que confirmar el mensaje. Sin embargo, para que el mensaje desaparezca de la pantalla, hay que confirmarlo.

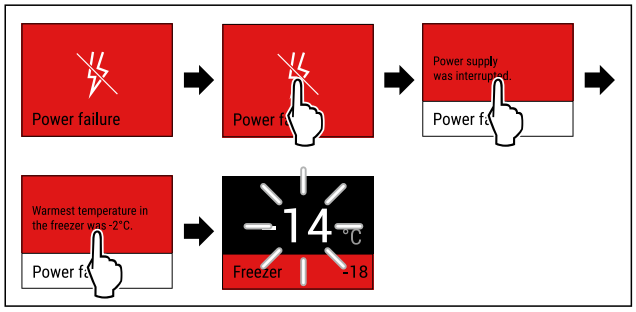


Fig. 161 Representación a modo de ejemplo

▶ Toque brevemente la pantalla.
▷ La pantalla muestra la información sobre la advertencia.
▶ Toque brevemente la pantalla.
▷ Se mostrará a temperatura del congelador más caliente.
▷ Si la temperatura del congelador estaba por debajo de los -9 °C: Los alimentos pueden seguir consumiéndose.
Si la temperatura del congelador estaba por encima de los -9 °C:
▶ Revisar la comida.
▶ Toque brevemente la pantalla.
▷ La visualización salta al indicador de estado: Se muestra la temperatura actual y la temperatura objetivo.

Alarma de temperatura

La causa de diferentes temperaturas puede ser:

- Ha colocado comida caliente y fresca.
- Al reordenar y retirar alimentos ingresó demasiado aire caliente del exterior.
- Hubo un corte de corriente prolongado.
- El electrodoméstico presenta un fallo.

▶ Eliminar la causa.
▷ El electrodoméstico enfría a la temperatura objetivo previamente ajustada.

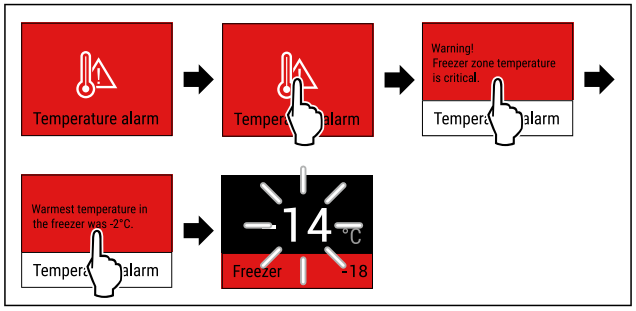


Fig. 162 Representación a modo de ejemplo

▶ Toque brevemente la pantalla.
▷ La pantalla muestra la información sobre la advertencia.
▶ Toque brevemente la pantalla.
▷ Se mostrará a temperatura del congelador más caliente.
▷ Si la temperatura del congelador estaba por debajo de los -9 °C: Los alimentos pueden seguir consumiéndose.
Si la temperatura del congelador estaba por encima de los -9 °C:
▶ Revisar la comida.
▶ Toque brevemente la pantalla.
▷ La visualización salta al indicador de estado: Se muestra la temperatura actual y la temperatura objetivo.

Error

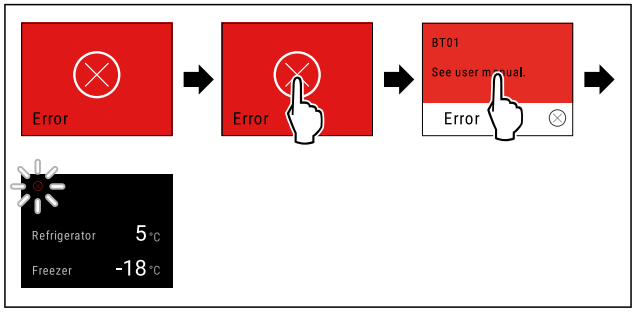


Fig. 163 Representación a modo de ejemplo

▶ Toque brevemente la pantalla.
▷ Se mostrará el código del error.
▶ Anote el código del error.
▶ Toque brevemente la pantalla.
▷ La visualización salta al indicador de estado.
▶ Póngase en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 11.4 Servicio de atención al cliente)

Error de WLAN

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

8.3.3 Resumen de recordatorios

Comportamiento del electrodoméstico en caso de recordatorios:

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

Los siguientes recordatorios pueden desactivarse (consulte Desactivar recordatorio) :

- Sustituir filtro de carbono activo de FreshAir

Mensaje	Causa	Finalizar mensajes
 **Sustituir filtro de carbono activo de FreshAir**	El mensaje aparece si hay que sustituir el filtro de carbono activo FreshAir.	Siga los pasos de procedimiento. (consulte Sustituir filtro de carbono activo del FreshAir)

8.3.4 Finalizar recordatorios

Sustituir filtro de carbono activo del FreshAir

Liebherr recomienda: Sustituir el filtro de carbono activo del FreshAir cada 6 meses.

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

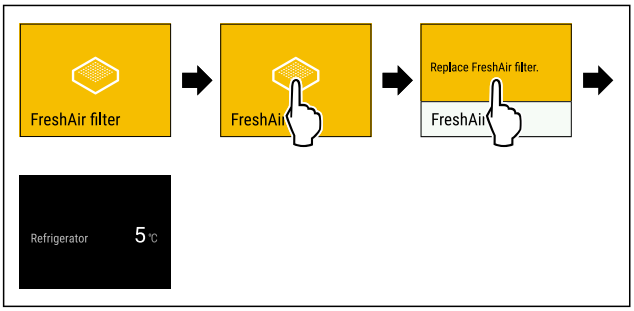


Fig. 164 Representación a modo de ejemplo

▶ Toque brevemente la pantalla.
▷ La pantalla muestra la información sobre el recordatorio.
▶ Toque brevemente la pantalla.
▶ Sustituir filtro de carbono activo. (consulte 10.1 Filtro de carbón activo FreshAir)
▷ El filtro de carbono activo garantiza una calidad de aire óptima en el frigorífico.
▷ El recordatorio vuelve a aparecer transcurridos 6 meses.

Si no desea volver a recibir este recordatorio, puede desactivarlo. (consulte Desactivar recordatorio)

9 Equipamiento

9.1 Estantes en la contrapuerta

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

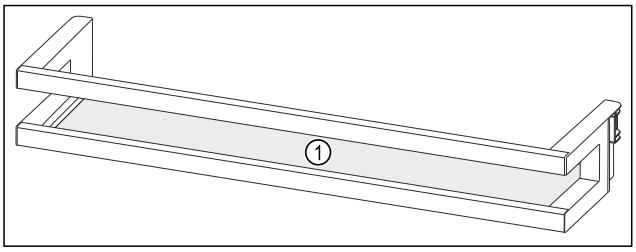


Fig. 165 Representación a modo de ejemplo del estante en la contrapuerta

(1) Estante

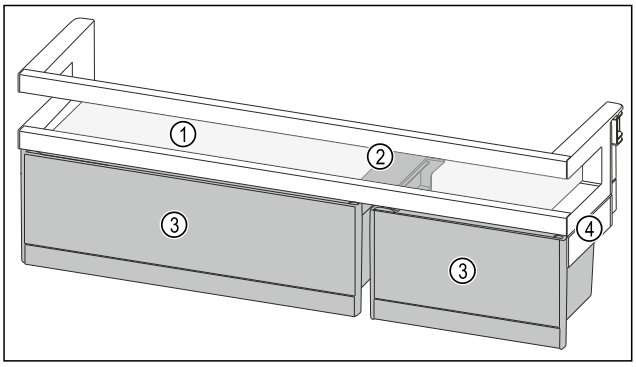


*Fig. 166 Representación a modo de ejemplo del estante en la contrapuerta con VarioBoxes**

(1) Estante
(2) Pieza de retención para VarioBoxes
(3) VarioBoxes
(4) Parte lateral

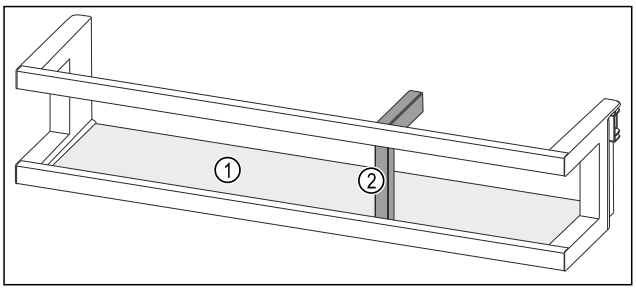


Fig. 167 Representación a modo de ejemplo del estante en la contrapuerta con soporte para botellas

(1) Estante
(2) Soporte para botellas

La siguiente tabla muestra ejemplos de lo que se puede almacenar en cada estante en la contrapuerta.

Estantes en la contrapuerta	Alimentos
Estantes en la contrapuerta (consulte Fig. 165)	Mantequilla, queso, conservas, tubos
Estante en la contrapuerta con soporte para botellas (consulte Fig. 167)	Botellas El soporte para botellas deslizante fija las botellas en el estante en la contrapuerta.
Estante en la contrapuerta con VarioBoxes (consulte Fig. 166) *	Alimentos a pequeña escala*

9.1.1 Retirada de las VarioBoxes*

Puede utilizar una o las dos VarioBoxes. Si desea colocar botellas especialmente altas en el estante en la contrapuerta bajo el estante en la contrapuerta con VarioBoxes, puede retirar uno o ambos VarioBoxes.

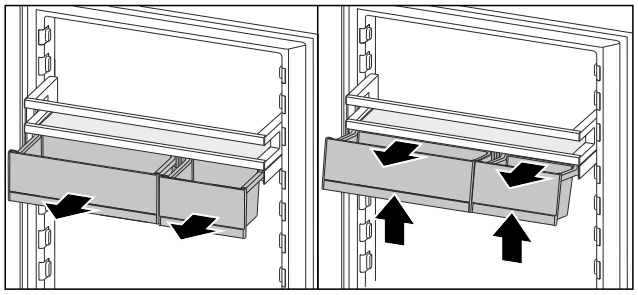


Fig. 168

- ▶ Saque los VarioBoxes hasta el tope.
- ▶ Levante los VarioBoxes por delante.
- ▶ Retire los VarioBoxes hacia delante.

9.1.2 Retirada del estante en la contrapuerta

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ Se han sacado los VarioBoxes. (consulte 9.1.1 Retirada de las VarioBoxes*) *

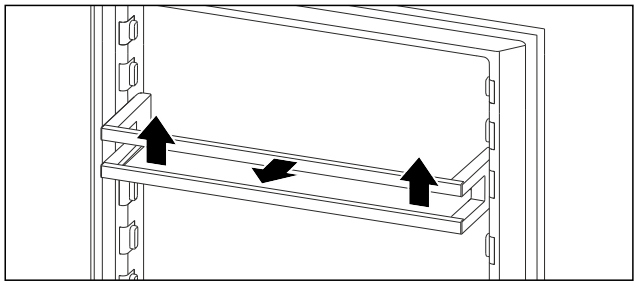


Fig. 169 Representación a modo de ejemplo

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

9.1.3 Inserción del estante en la contrapuerta

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ Se han sacado los VarioBoxes. (consulte 9.1.1 Retirada de las VarioBoxes*) *

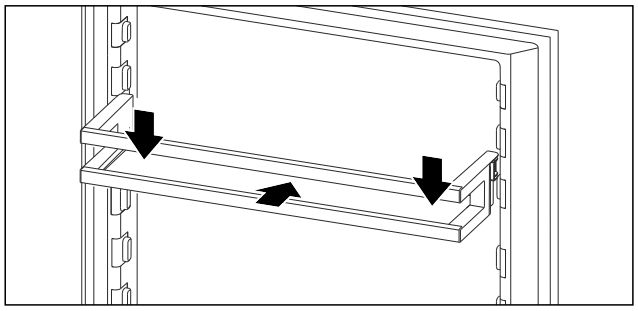


Fig. 170 Representación a modo de ejemplo

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

9.1.4 Inserción de las VarioBoxes*

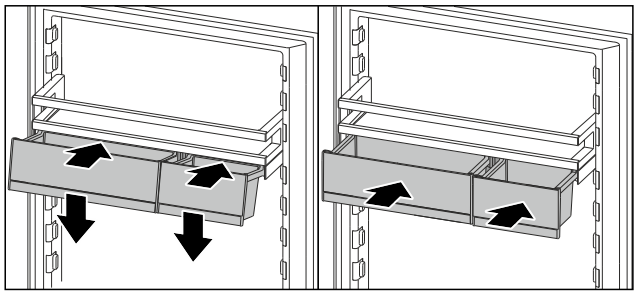


Fig. 171

- ▶ Coloque los VarioBoxes inclinados sobre la aleta de refrigeración del estante en la contrapuerta.
- ▶ Baje los VarioBoxes.
- ▶ Introduzca los VarioBoxes.

9.1.5 Cambio de los VarioBoxes*

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ Se han sacado los VarioBoxes. (consulte 9.1.1 Retirada de las VarioBoxes*)
- ❑ Se ha sacado el estante en la contrapuerta. (consulte 9.1.2 Retirada del estante en la contrapuerta)

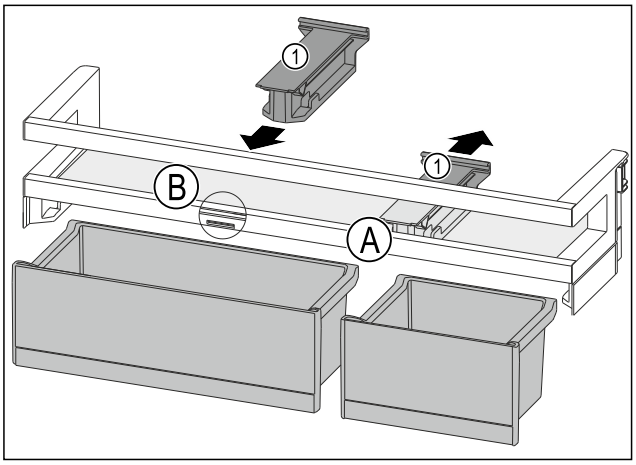


Fig. 172

- ▶ Retire la pieza de retención *Fig. 172 (1)* hacia atrás hacia la posición *Fig. 172 (A)*.
- ▶ Inserte la pieza de retención *Fig. 172 (1)* en la posición *Fig. 172 (B)*.
- ▶ Inserción del estante en la contrapuerta. (consulte 9.1.3 Inserción del estante en la contrapuerta)

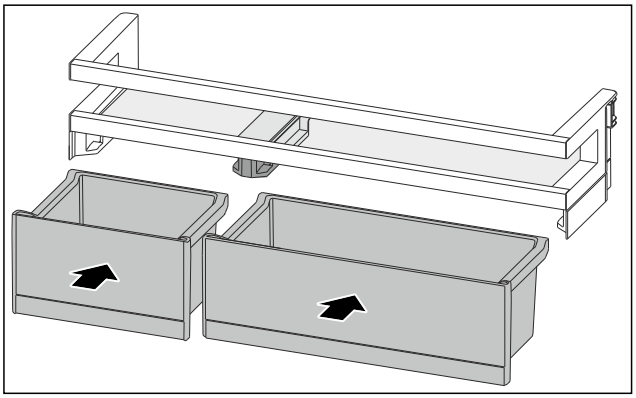


Fig. 173

- ▶ Coloque los VarioBoxes en disposición intercambiada. (consulte Fig. 173)

9.2 Superficies de depósito

9.2.1 Desplazar / retirar las superficies de depósito

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

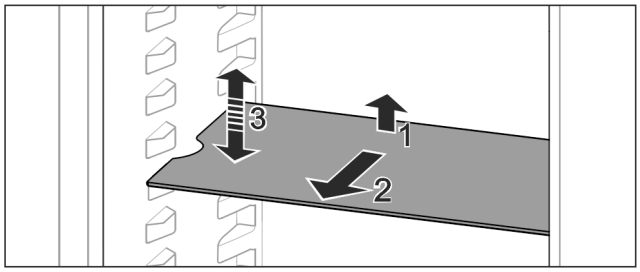


Fig. 174

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

-o-

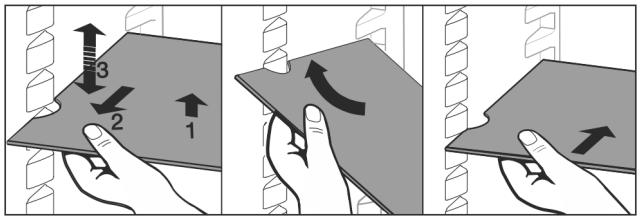


Fig. 175

▶ Retirar por completo el estante: Extraer hacia delante.

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

9.3 Superficie de depósito divisible

9.3.1 Utilizar una superficie de depósito divisible

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

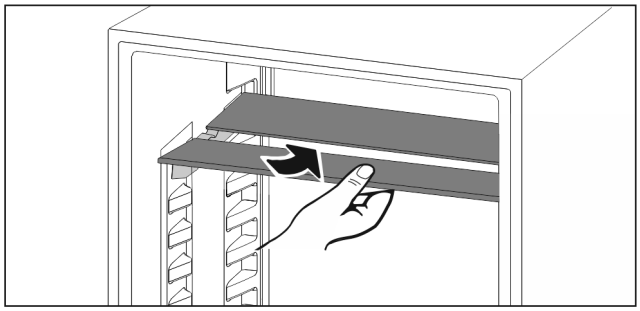


Fig. 176

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

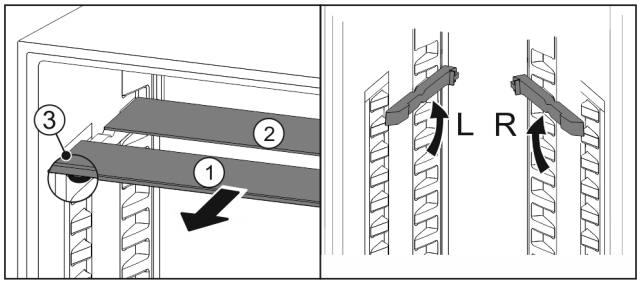


Fig. 177

Desplazar en cuanto a la altura:

▶ Retire las planchas de cristal individualmente hacia delante *Fig. 177 (1)*.
▶ Extraiga los rieles de apoyo del enganche y encájelos a la altura deseada.
▶ Introduzca las diferentes planchas de cristal de manera consecutiva.
▷ Topes de extracción planos en la parte delantera, directamente detrás del riel de apoyo.
▷ Topes de extracción altos en la parte trasera.

Utilizar las dos superficies de depósito:

▶ Con una mano, agarrar la placa de vidrio inferior y tirar de ella hacia delante.
▷ La placa de vidrio *Fig. 177 (1)* con moldura está situada delante.
▷ Los topes *Fig. 177 (3)* miran hacia abajo.

9.4 VarioSafe *

En el compartimento del frigorífico, VarioSafe ofrece espacio para, p. ej., alimentos, paquetes, tubos y vasos de pequeñas dimensiones.

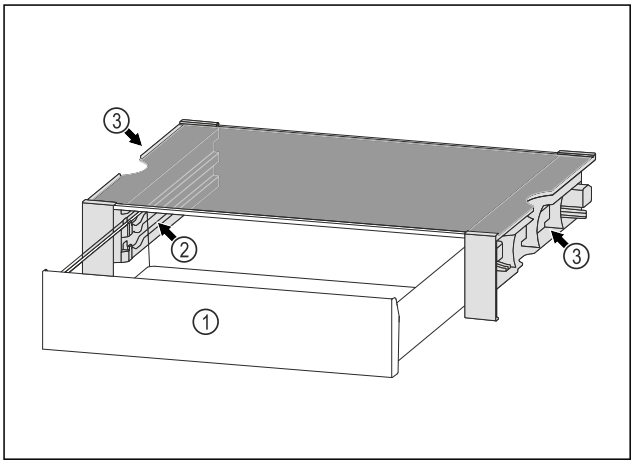


Fig. 178

(1) Cajón VarioSafe

(2) Paredes laterales con nervaduras para cajón VarioSafe

(3) Huecos en las paredes laterales izquierda y derecha

9.4.1 Introduzca el VarioSafe

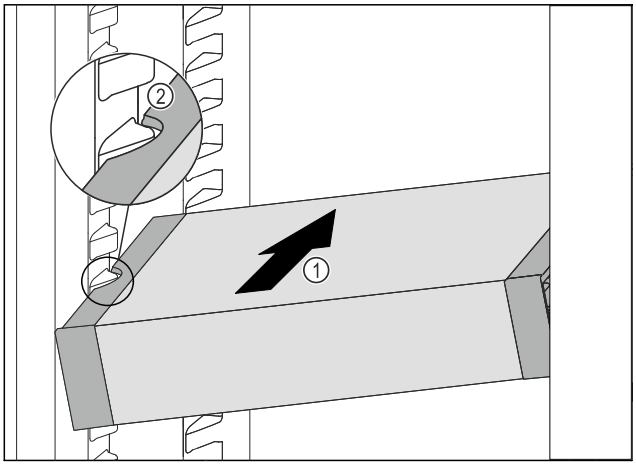


Fig. 179

▶ Introduzca el VarioSafe en posición oblicua en el compartimiento del frigorífico *Fig. 179 (1)* hasta que los huecos laterales *Fig. 179 (2)* del VarioSafe se encuentren a la altura de la nervadura del recipiente en el compartimento frigorífico.

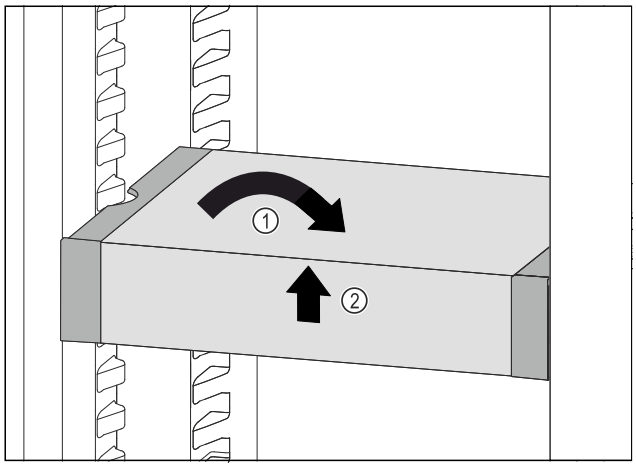


Fig. 180

▶ Coloque el VarioSafe en posición recta. *Fig. 180 (1)*
▶ Levante el VarioSafe por delante. *Fig. 180 (2)*

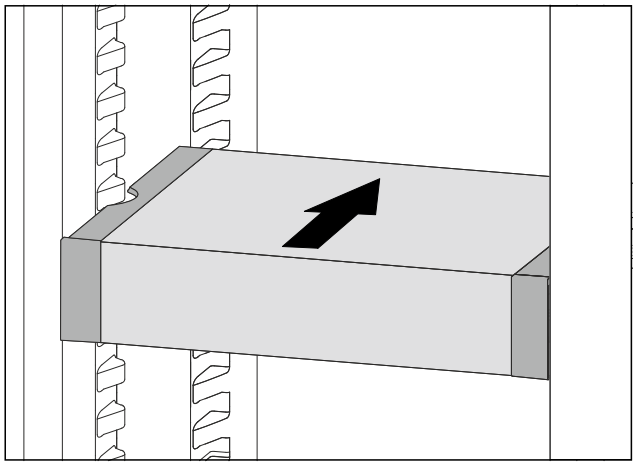


Fig. 181

▶ Levante el VarioSafe hacia delante.
▶ Deslice el VarioSafe hacia atrás.
▶ Baje el VarioSafe.
▷ El VarioSafe encaja de forma audible en la parte delantera.
▷ El VarioSafe queda colocado.

9.4.2 Desplazar el VarioSafe

Puede desplazar el VarioSafe en bloque al compartimento del frigorífico.

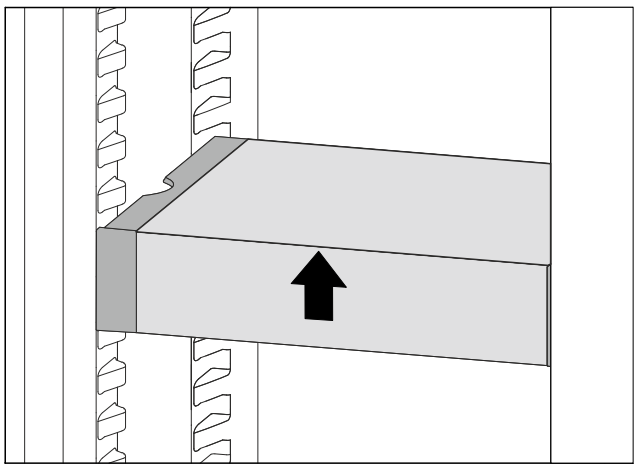


Fig. 182

▶ Levante el VarioSafe por delante.

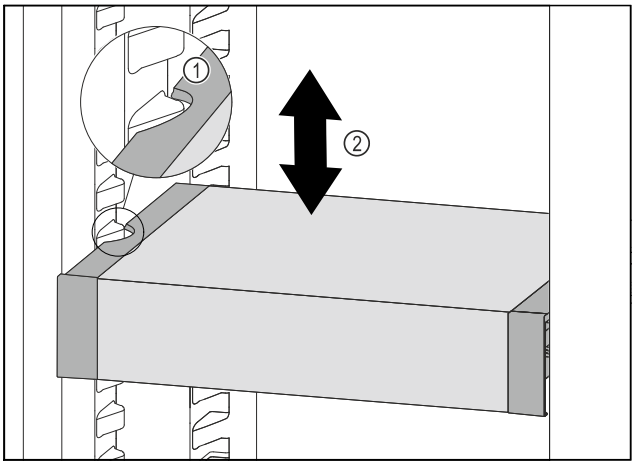


Fig. 183

▶ Tire del VarioSafe hacia delante hasta que los huecos laterales del VarioSafe se encuentren a la altura de la nervadura del recipiente en el compartimento del frigorífico. *Fig. 183 (1)*
▶ Mueva el VarioSafe hacia arriba o hacia abajo en el compartimento del frigorífico hasta alcanzar la altura deseada. *Fig. 183 (2)*

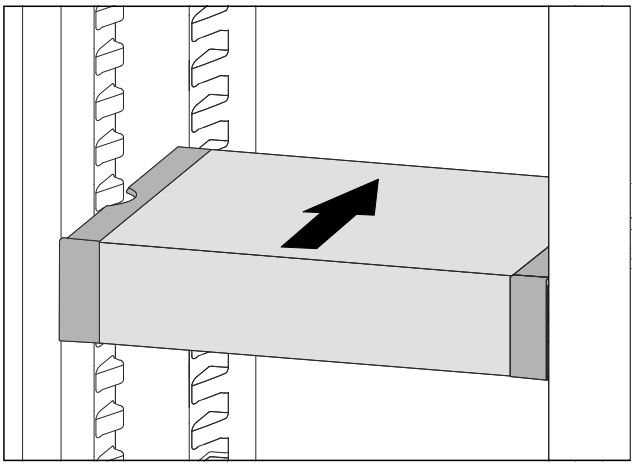


Fig. 184

▶ Levante el VarioSafe por delante.
▶ Deslice el VarioSafe hacia atrás.
▷ El VarioSafe encaja de forma audible en la parte delantera.
▷ El VarioSafe se ha desplazado en altura.

9.4.3 Desplazar el cajón VarioSafe

Puede introducir el cajón VarioSafe a dos alturas distintas. Si desea almacenar alimentos de tamaño grande en el cajón VarioSafe, introduzca el cajón VarioSafe en la nervadura inferior. Si desea almacenar alimentos de tamaño más reducido en el cajón VarioSafe, desplace el cajón VarioSafe a la nervadura superior.

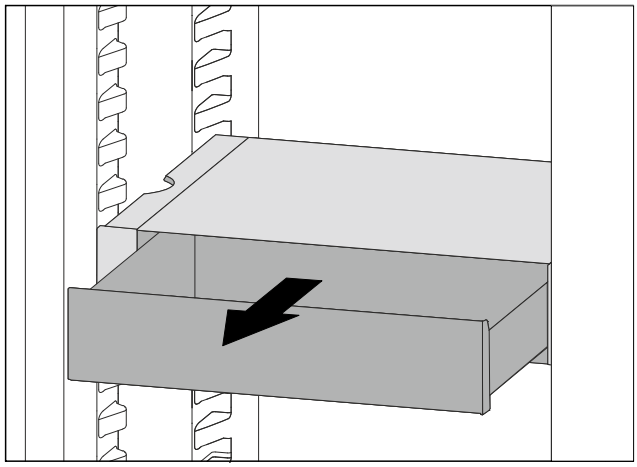


Fig. 185

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

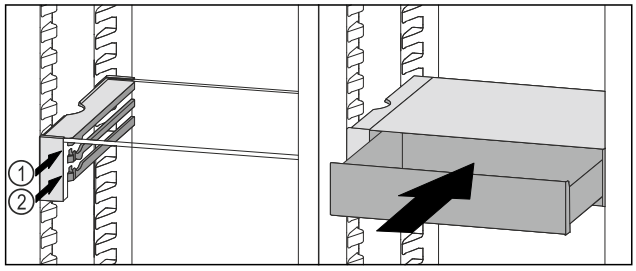


Fig. 186

- ▶ Levante el cajón VarioSafe por delante.
- ▶ Coloque el cajón VarioSafe en la nervadura deseada *Fig. 186 (1)* o *Fig. 186 (2)* detrás de los topes.
- ▷ El cajón VarioSafe está desplazado en altura.

9.4.4 Extraer el VarioSafe

Puede extraer el VarioSafe entero.

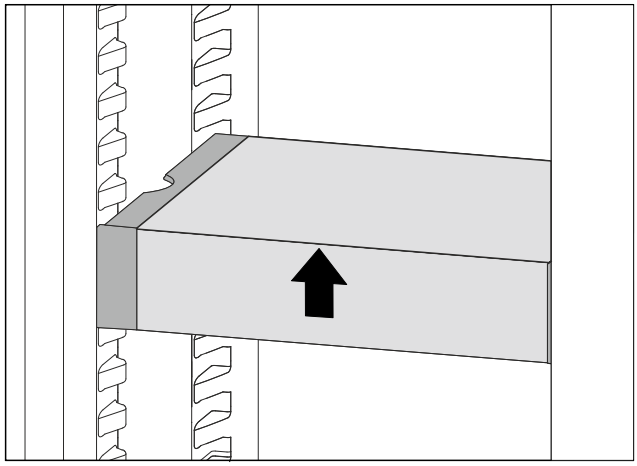


Fig. 187

- ▶ Levante el VarioSafe por delante.

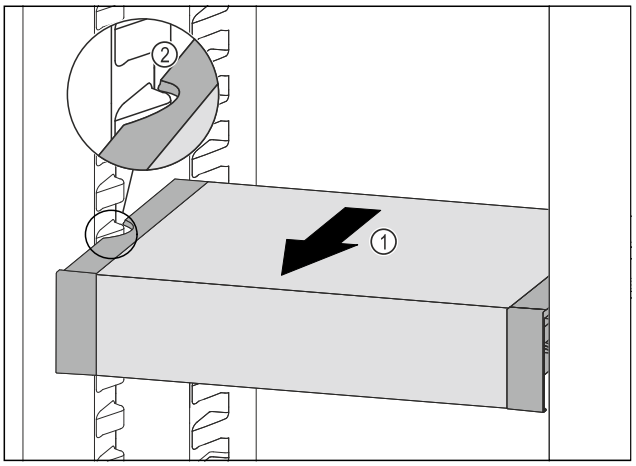


Fig. 188

- ▶ Tire del VarioSafe hacia delante *Fig. 188 (1)* hasta que los huecos laterales del VarioSafe se encuentren a la altura de la nervadura del recipiente en el compartimento del frigorífico. *Fig. 188 (2)*

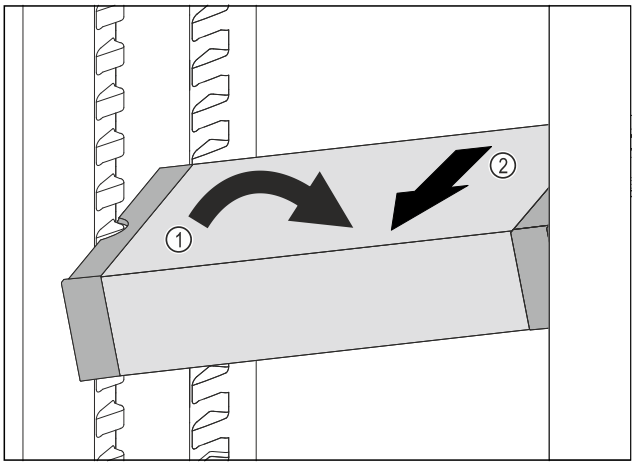


Fig. 189

- ▶ Coloque el VarioSafe en el compartimento del frigorífico en posición oblicua. *Fig. 189 (1)*
- ▶ Extraiga el VarioSafe hacia delante. *Fig. 189 (2)*
- ▷ El VarioSafe se ha retirado.

9.4.5 Desarmar el VarioSafe

Puede desarmar el VarioSafe si desea limpiar el VarioSafe o si desea montar o desmontar piezas de repuesto.

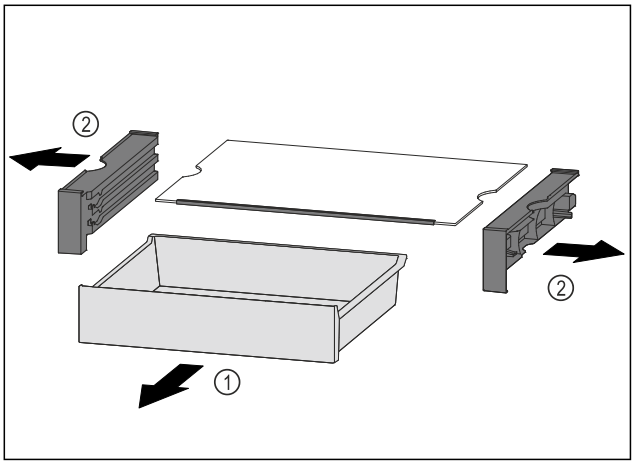


Fig. 190

- ▶ Extraiga el VarioSafe en bloque. (consulte 9.4.4 Extraer el VarioSafe)
- ▶ Desarme el VarioSafe teniendo en cuenta la figura.

9.5 Bandeja portabotellas variable

Puede utilizar la placa de vidrio o la bandeja portabotellas variable en la base del estante frigorífico. La placa de vidrio se coloca en el momento de la entrega.

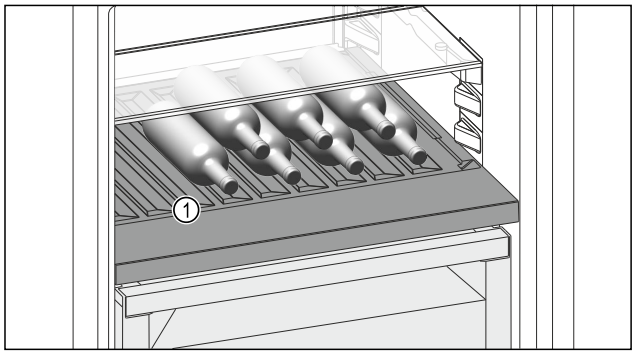


Fig. 191 Representación a modo de ejemplo
(1) Bandeja portabotellas variable

9.5.1 Uso de la bandeja portabotellas variable

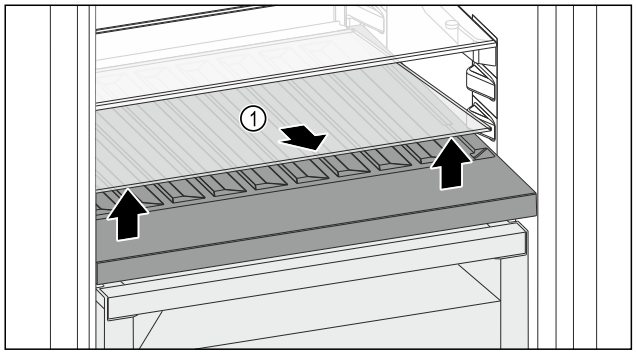


Fig. 192
- ▶ Levante la placa de vidrio *Fig. 192 (1)* por la entalladura de la parte delantera y retírela.
- ▶ Guarde la placa de vidrio *Fig. 192 (1)* de forma segura fuera del electrodoméstico.
- ▶ Inserte la placa de vidrio *(2)* debajo del estante para botellas regulable.

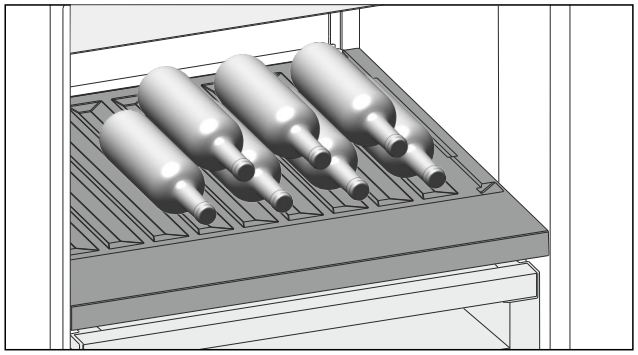


Fig. 193 Representación a modo de ejemplo
- ▶ Introduzca las botellas con la base orientada hacia la pared posterior. (consulte Fig. 193)

Nota
Si las botellas sobresalen por encima de la bandeja portabotellas variable de la parte delantera:
- ▶ Coloque el estante en la contrapuerta inferior una posición más arriba.

9.5.2 Utilización de la placa de vidrio

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:
- ❑ Se han sacado las botellas.
- ❑ Se ha limpiado la bandeja portabotellas variable. (consulte 10.6 Retirada / inserción de la bandeja portabotellas variable) (consulte 10.9.4 Limpiar el equipamiento)

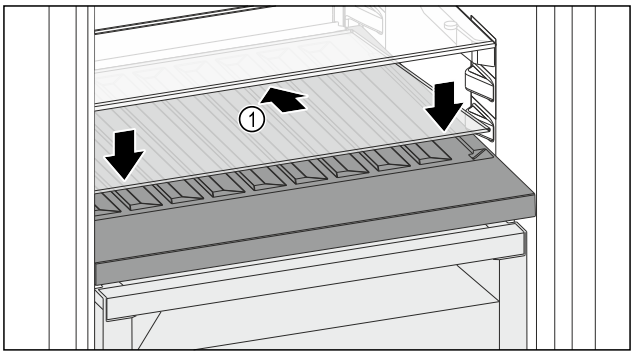


Fig. 194
- ▶ Coloque la placa de vidrio *Fig. 194 (1)* en ángulo e inclinada hacia atrás y hacia abajo.
- ▶ Levante la placa de vidrio *Fig. 194 (1)* por la parte delantera.

9.6 Cajones

Los cajones se pueden retirar para la limpieza.

Puede retirar los cajones para utilizar VarioSpace.

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

Nota
El consumo de energía aumenta y la potencia de refrigeración se reduce si la ventilación es insuficiente.
- ▶ Deje el cajón inferior en el electrodoméstico.
- ▶ Mantenga siempre despejadas las ranuras del ventilador situadas en la pared trasera interior.

9.6.1 Cajón sobre la base del aparato o sobre una placa de vidrio

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

Retirando los cajones puede utilizar las placas de vidrio situadas debajo como estantes.

Retirar un cajón

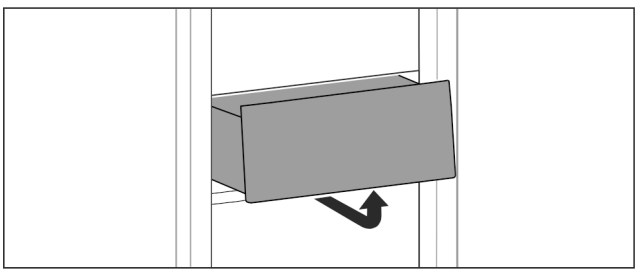


Fig. 195
- ▶ Extraiga el cajón según se indica en la ilustración.

Colocar un cajón

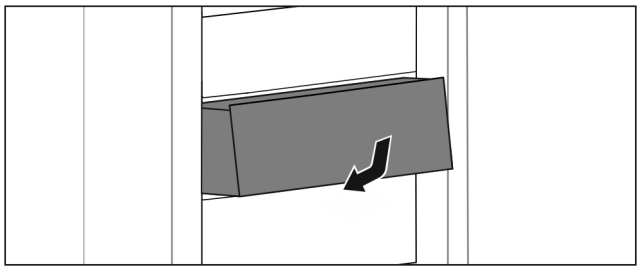


Fig. 196

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

9.6.2 Cajón sobre guías telescópicas

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

Extracción total*

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

Retirar un cajón

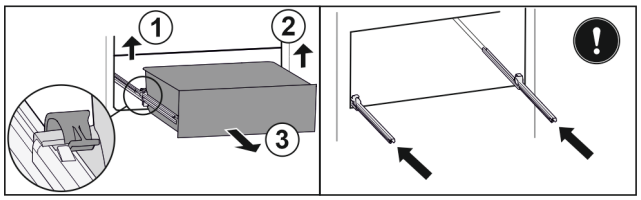


Fig. 197

▶ Extraiga el cajón hasta el tope.
▶ Levante la brida izquierda y, simultáneamente, tire de la parte izquierda del cajón hacia delante. *Fig. 197 (1)*
▶ Levante la brida derecha y, simultáneamente, tire de la parte derecha del cajón hacia delante. *Fig. 197 (2)*
▶ Extraiga el cajón hacia delante. *Fig. 197 (3)*
▶ Retraiga las guías.

Colocar un cajón

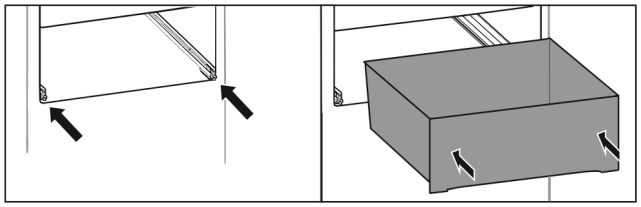


Fig. 198

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

Extracción parcial del compartimento frigorífico*

Retirar un cajón

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ La puerta está abierta más de 90°.

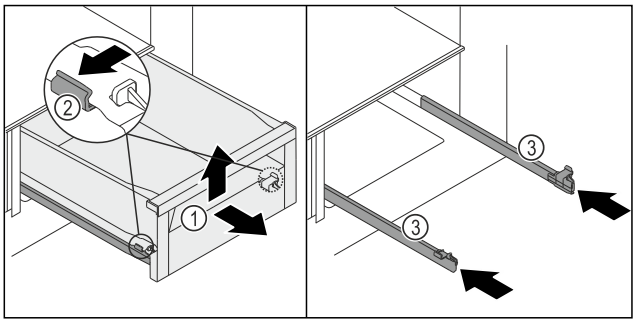


Fig. 199

▶ Extraiga el cajón *Fig. 199 (1)* hasta el tope.
▶ Presione la pinza *Fig. 199 (2)* a la izquierda y a la derecha de los carriles ligeramente hacia fuera al mismo tiempo.
▷ El cajón *Fig. 199 (1)* se separa de los carriles.
▶ Levante el cajón *Fig. 199 (1)* por la parte delantera.
▶ Extraiga el cajón *Fig. 199 (1)* hacia delante.
▶ Introduzca los carriles *Fig. 199 (3)*.

Inserción del cajón

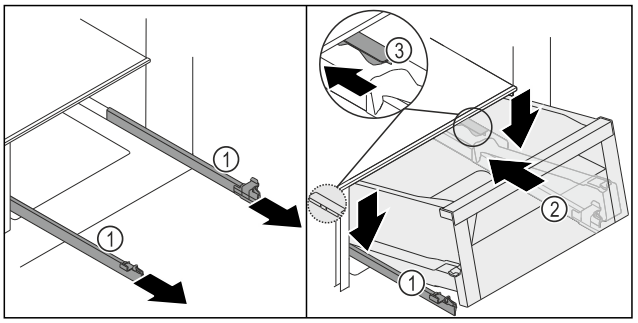


Fig. 200

▶ Sujete firmemente los carriles *Fig. 200 (1)* y coloque el cajón *Fig. 200 (2)* detrás del tope *Fig. 200 (3)* sobre los carriles *Fig. 200 (1)* desde arriba.
▶ Deslice el cajón *Fig. 200 (2)* hacia atrás sobre los carriles *Fig. 200 (1)* hasta el tope.

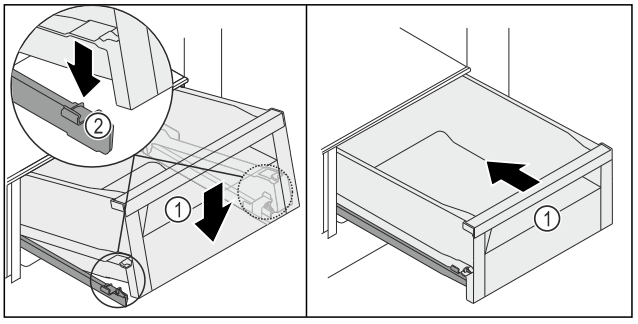


Fig. 201

▶ Baje el cajón *Fig. 200 (2)* por la parte delantera para que este se deslice en la pinza *Fig. 201 (2)* a la izquierda y a la derecha.
▷ El cajón *Fig. 201 (1)* encaja de forma audible.
▶ Introduzca el cajón *Fig. 201 (1)*.

Extracción parcial en el compartimento congelador*

Nota

Si el imán del cajón superior del compartimento congelador está dañado o se retira, se producirán fallos en los sensores de la puerta.

▶ No dañe ni retire el imán.

Retirar un cajón

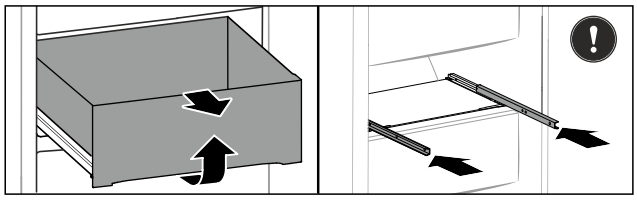


Fig. 202

Si el cajón del compartimento congelador está situado arriba:

▶ Extraiga el cajón hasta el tope.
▶ Levante el cajón por la parte delantera.
▶ Extraiga el cajón hacia delante.
▶ Retraiga las guías.

-o-

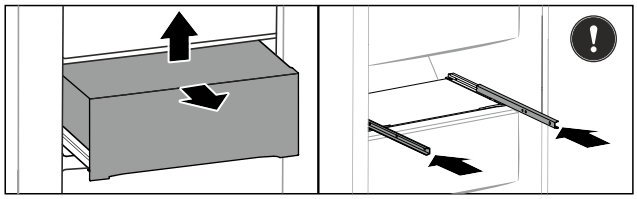


Fig. 203

Si el cajón del compartimento congelador está situado en el centro:

▶ Extraiga el cajón hasta la mitad.
▶ Levante el cajón por la parte inferior trasera.
▶ Extraiga el cajón hacia delante.
▶ Retraiga las guías.

Colocar un cajón

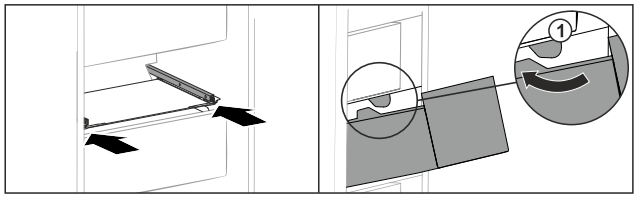


Fig. 204

▶ Retraiga las guías.
▶ Introduzca el cajón rodeando los topes *Fig. 204 (1)*.
▶ Coloque el cajón sobre las guías.
▶ Deslice el cajón hacia atrás.

9.7 Tapa del compartimento del cajón Fruit & Vegetable

La tapa del compartimento garantiza una humedad permanente.

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

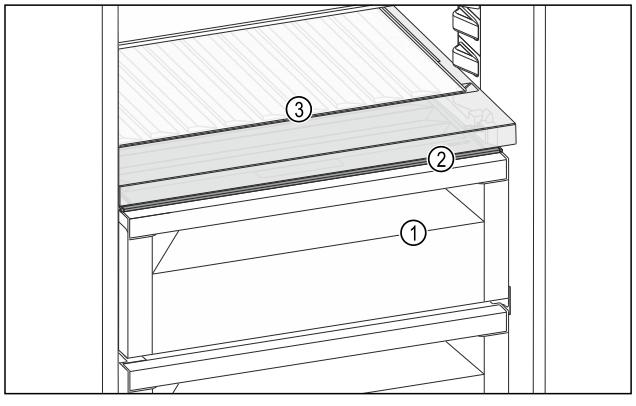


Fig. 205 Representación a modo de ejemplo de la tapa del compartimento del cajón Fruit & Vegetable

(1) Cajón Fruit & Vegetable
(2) Tapa del compartimento del cajón Fruit & Vegetable
(3) Bandeja portabotellas variable

9.7.1 Reducción de la humedad del aire en el compartimento

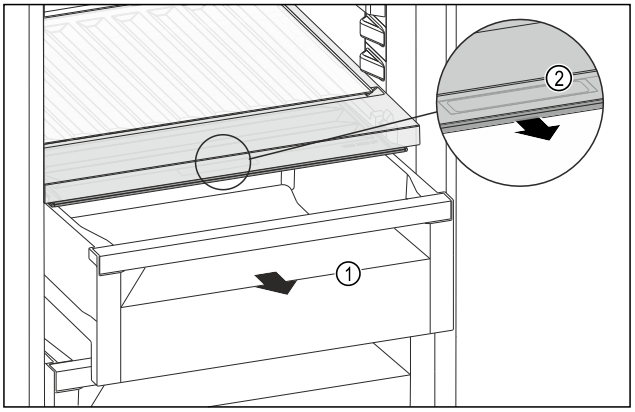


Fig. 206

▶ Extraer el compartimento *Fig. 206 (1)*.
▶ Agarrar el tirador empotrado *Fig. 206 (2)* en la tapa del compartimento y tirar de la tapa del compartimento hacia delante al mismo tiempo.
▷ Cuando el compartimento está cerrado, queda un pequeño espacio entre la tapa del compartimento y el compartimento.

9.7.2 Aumento de la humedad del aire en el compartimento

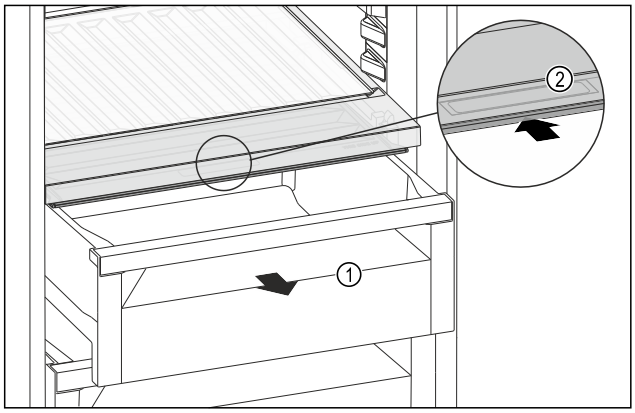


Fig. 207

▶ Extraer el compartimento *Fig. 207 (1)*.
▶ Agarrar el tirador empotrado *Fig. 207 (2)* en la tapa del compartimento y tirar de la tapa del compartimento hacia atrás al mismo tiempo.
▷ Cuando el compartimento está cerrado, la tapa del compartimento se sella herméticamente con el compartimento.

9.7.3 Uso del cajón Fruit & Vegetable como cajón Meat & Dairy

Puede utilizar el cajón Fruit & Vegetable como cajón Meat & Dairy. Para ello, debe reducir la humedad del compartimento. (consulte 9.7.1 Reducción de la humedad del aire en el compartimento)

9.8 Placas de vidrio

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

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

9.8.1 Retirada / colocación del estante de cristal

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

❑ Estante de cristal debajo del cajón: El cajón se ha retirado. (consulte 9.6 Cajones)

Retirada de una placa de vidrio

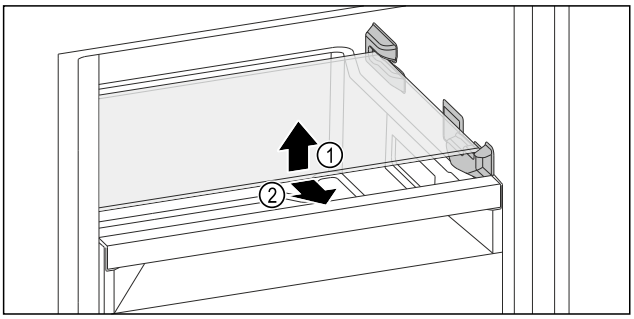


*Fig. 208 Representación a modo de ejemplo de la placa de vidrio**

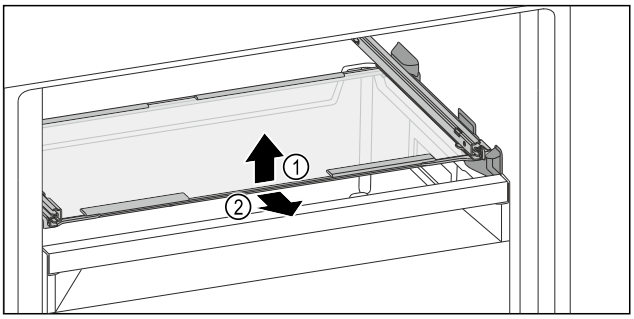


*Fig. 209 Representación a modo de ejemplo de la placa de vidrio**

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

Colocación de una placa de vidrio

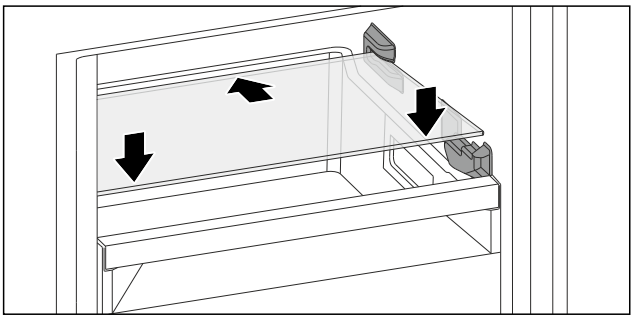


*Fig. 210 Representación a modo de ejemplo de la placa de vidrio**

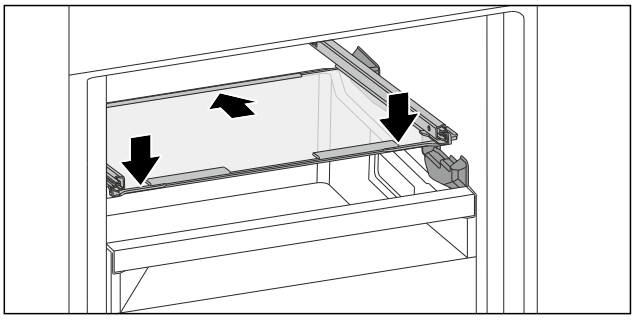


*Fig. 211 Representación a modo de ejemplo de la placa de vidrio**

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

9.9 EasyTwist-Ice*

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

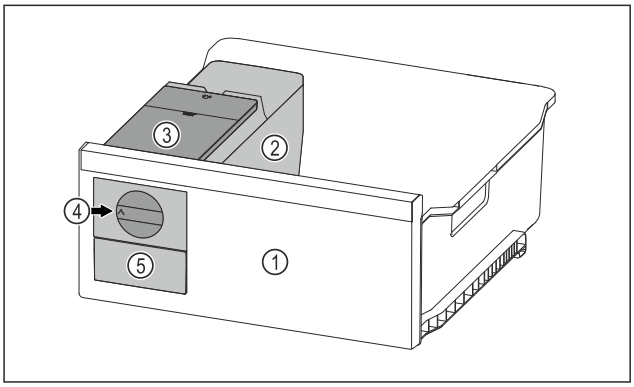


Fig. 212 Representación a modo de ejemplo

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

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

9.9.1 Fabricar cubitos de hielo

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

Cantidad máxima de cubitos de hielo de la cubitera:	20 cubitos de hielo
Capacidad máxima del compartimento de cubitos de hielo:	40 cubitos de hielo (equivale a dos producciones de cubitos de hielo)
Más información sobre el tiempo necesario para la producción de cubitos de hielo:	(consulte 11.1 Datos técnicos)

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

❑ Se han limpiado los componentes del EasyTwist-Ice.

Llenado del depósito de agua

ADVERTENCIA
¡Peligro de intoxicación por agua contaminada!
▶ Llenar el depósito de agua exclusivamente con agua potable.

AVISO
¡Líquidos azucarados!
Daños en el EasyTwist-Ice.
▶ Llenar únicamente con agua potable fría.

Nota
Mediante el uso de agua descarbonatada filtrada se obtiene agua potable con la mejor calidad de sabor para fabricar cubitos de hielo sin contratiempos.
Esta calidad de agua se puede obtener con un filtro de agua de mesa disponible en su distribuidor especializado.
▶ Llene el depósito de agua únicamente con agua potable descarbonatada y filtrada.

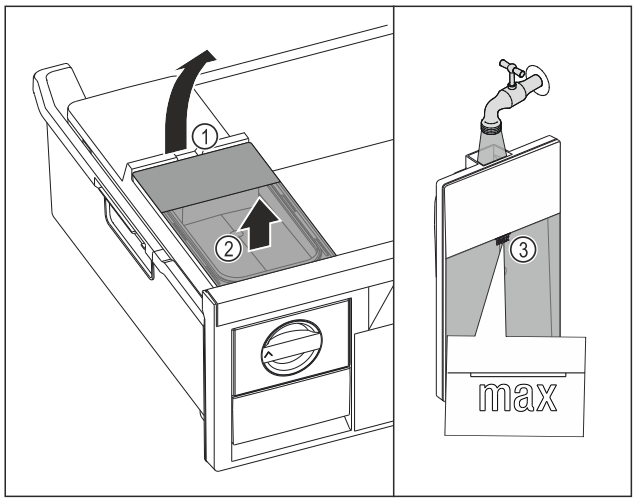


Fig. 213

▶ Extraer el cajón del congelador hasta el tope.
▶ Elevar el depósito de agua por la entalladura *Fig. 213 (1)*.
▶ Extraer el depósito de agua hacia arriba. *Fig. 213 (2)*
▶ Llenar el depósito de agua con agua potable hasta la marca *Fig. 213 (3)*.

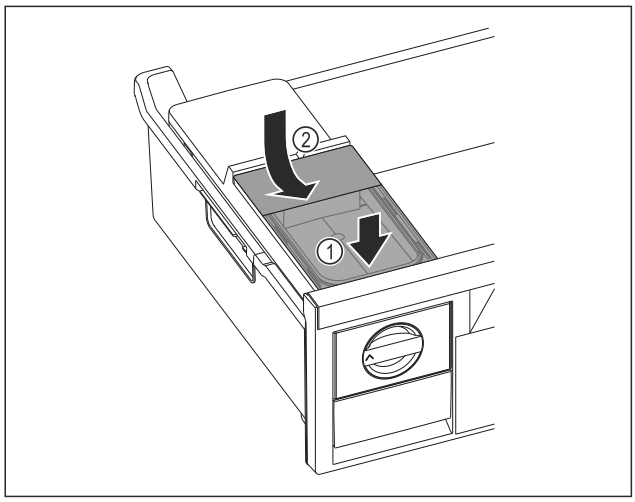


Fig. 214

▶ Colocar el depósito de agua por delante. *Fig. 214 (1)*
▶ Bajar el depósito de agua por detrás. *Fig. 214 (2)*
▶ Introducir el cajón del congelador.

Extracción de los cubitos

Asegurar que se cumplen los siguientes requisitos:

- ❑ Se ha respetado el tiempo necesario para la producción de cubitos de hielo. (consulte 11.1 Datos técnicos)
- ❑ El cajón del congelador está completamente insertado.
- ❑ El compartimento de cubitos de hielo está completamente insertado.

▶ Girar el botón giratorio *Fig. 212 (4)* en el sentido de las agujas del reloj hasta el tope.
▷ Los cubitos de hielo caen de la cubitera al compartimento de cubitos de hielo *Fig. 212 (5)*.
Si no se sueltan todos los cubitos de hielo de la cubitera:
▶ Girar varias veces el botón giratorio en el sentido de las agujas del reloj hasta el tope.

9.10 VarioSpace

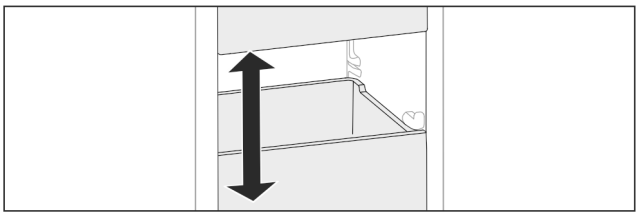


Fig. 215

Puede retirar cajones y placas de vidrio del aparato. De este modo obtendrá espacio para alimentos de gran tamaño como aves, carne, piezas de caza grandes y productos de pastelería de altura considerable, que de este modo se pueden congelar de una pieza para su posterior preparación.
▶ Tenga en cuenta los límites de carga de los cajones y las placas de vidrio (consulte 11.1 Datos técnicos) .

9.11 Compartimiento de mantequilla*

9.11.1 Abrir / cerrar el compartimiento de mantequilla

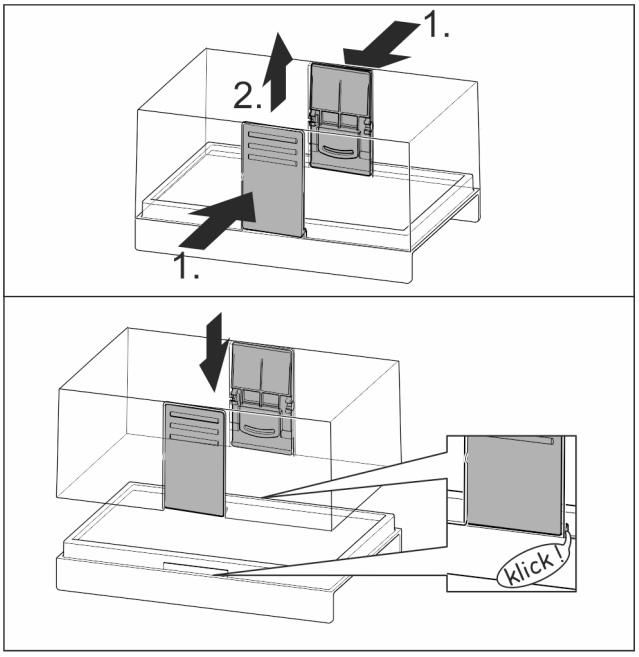


Fig. 216

9.11.2 Desarmar el compartimiento de mantequilla

El compartimiento de mantequilla se puede desarmar para su limpieza.

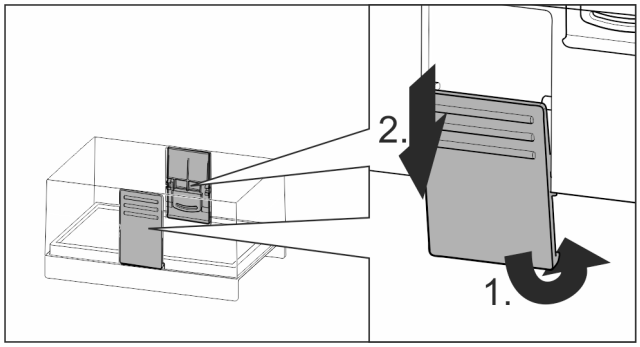


Fig. 217

▶ Desarme el compartimiento de mantequilla.

9.12 Huevera*

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

9.12.1 Utilizar la huevera

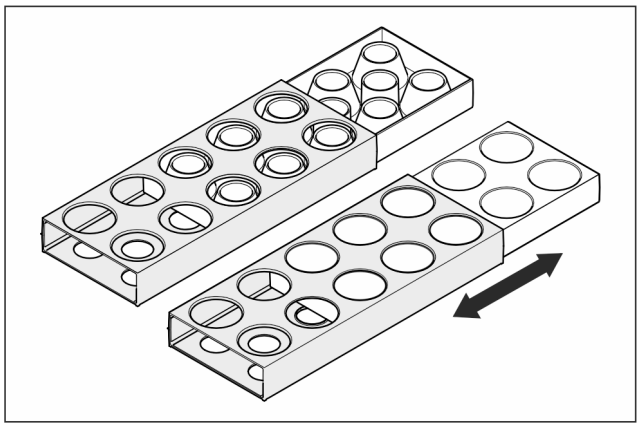


Fig. 218

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

9.13 Soporte para botellas

9.13.1 Utilizar el soporte para botellas

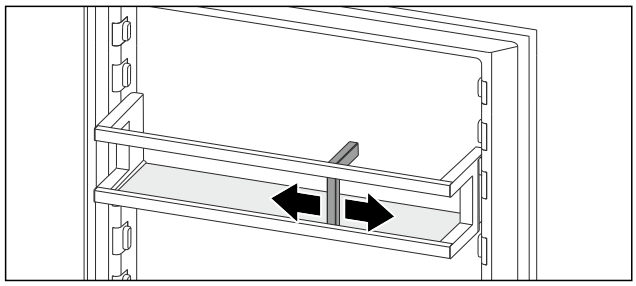


Fig. 219

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

9.14 Bandeja de cubitos de hielo con tapa*

9.14.1 Utilizar la bandeja de cubitos de hielo

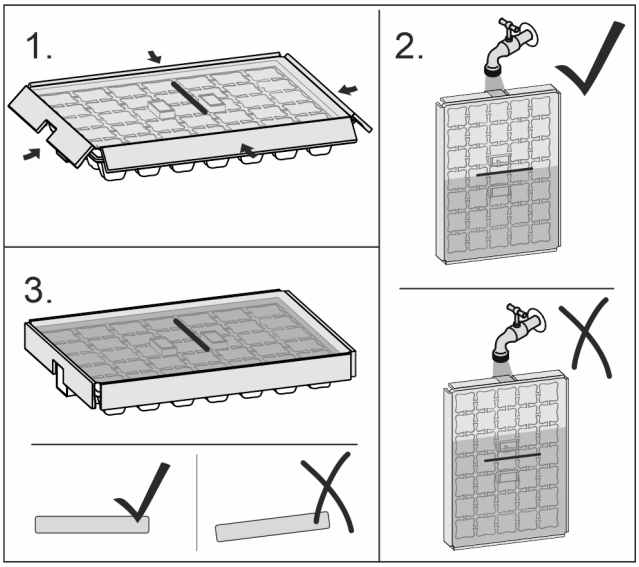


Fig. 220

Si el agua está congelada:

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

9.14.2 Desarmar la bandeja de cubitos de hielo

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

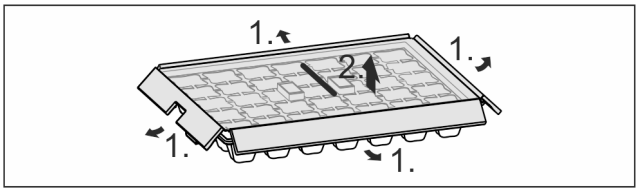


Fig. 221

▶ Desarme la bandeja de cubitos de hielo.

9.15 FlexCube*

El FlexCube tiene aberturas de distintos tamaños para que pueda guardar en él objetos pequeños como tubos, tarros de yogur abiertos o huevos de codorniz. El FlexCube encaja, por ejemplo, en todos los estantes en la contrapuerta Liebherr. Si es necesario, también puede instalar varios FlexCubes uno al lado del otro.

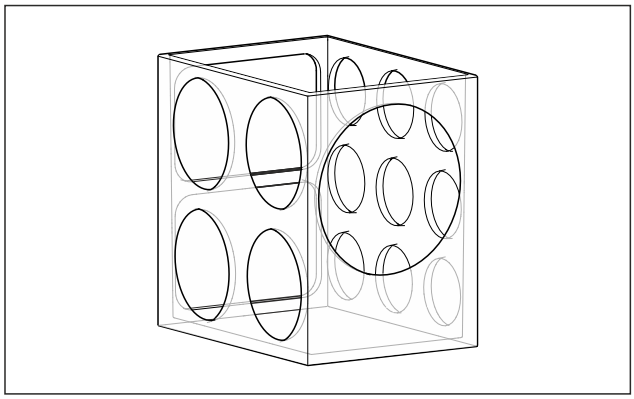


Fig. 222 Representación a modo de ejemplo

Nota
Puede obtener este accesorio en la tienda Liebherr-Hausgeräte, en home.liebherr.com/shop/de/deu/zubehor.html.

9.15.1 Uso del FlexCube

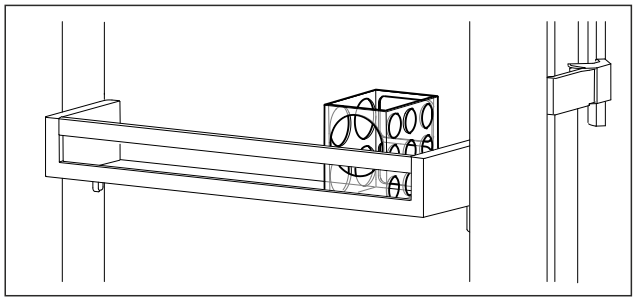


Fig. 223 Representación a modo de ejemplo

▶ Inserte el FlexCube en el estante en la contrapuerta.

-o-

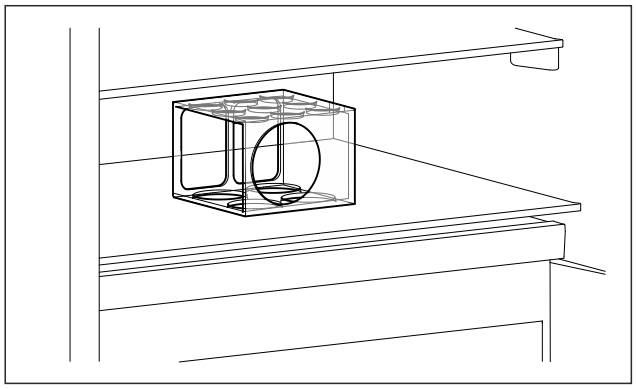


Fig. 224 Representación a modo de ejemplo

▶ Coloque el FlexCube en el estante.

▶ Clasifique las piezas pequeñas en el FlexCube para guardarlas.

10 Mantenimiento

10.1 Filtro de carbón activo FreshAir

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

Garantiza una calidad óptima del aire.

❑ Cambie el filtro de carbón activo cada 6 meses.
Si el recordatorio está activado, aparece en pantalla un mensaje solicitando el cambio.

❑ El filtro de carbón activo se puede eliminar junto con la basura doméstica normal.

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

10.1.1 Retirar el filtro de carbón activo FreshAir

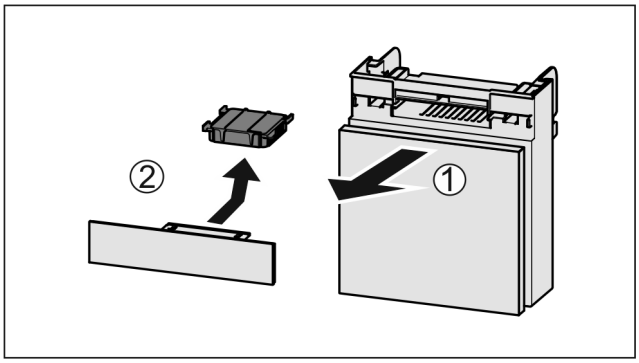


Fig. 225

▶ Retire el compartimiento hacia delante *Fig. 225 (1)*.

▶ Retire el filtro de carbón activo *Fig. 225 (2)*.

10.1.2 Colocar el filtro de carbón activo FreshAir

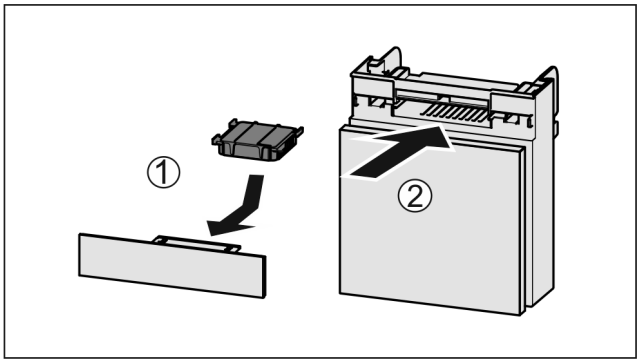


Fig. 226

▶ Coloque el filtro de carbón activo según se indica en la ilustración *Fig. 226 (1)*.

▷ El filtro de carbón activo queda encajado.
Cuando el filtro de carbón activo está orientado hacia abajo:

▶ Introduzca el compartimiento *Fig. 226 (2)*.

▷ Ahora el filtro de carbón activo está listo para funcionar.

10.2 Retirada / colocación del soporte para botellas*

10.2.1 Retirada del soporte para botellas

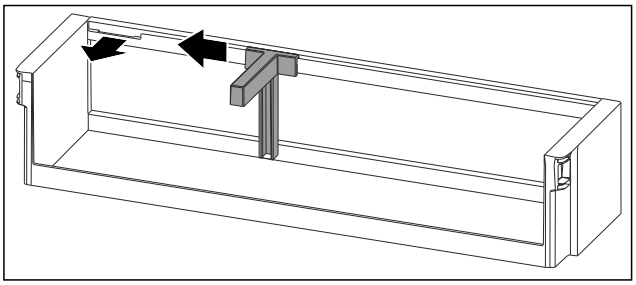


Fig. 227

▶ Empuje el soporte para botellas hacia un lado hasta la entalladura.

▶ Retire el soporte para botellas hacia delante.

10.2.2 Inserción del soporte para botellas

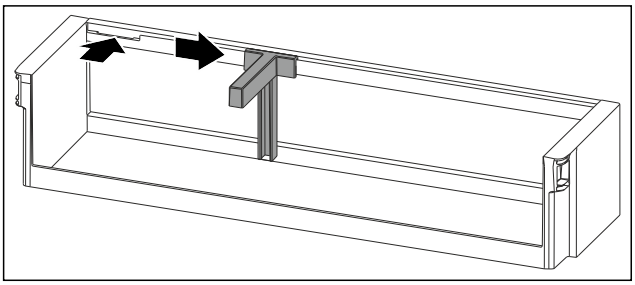


Fig. 228

- ▶ Inserte el soporte para botellas en la entalladura.
- ▶ Deslice el soporte para botellas hacia un lado a la posición deseada.

10.3 Desmontaje del estante en la contrapuerta*

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

10.3.1 Desmontaje del estante en la contrapuerta

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ Se ha sacado el estante de la contrapuerta. (consulte 9.1.2 Retirada del estante en la contrapuerta)

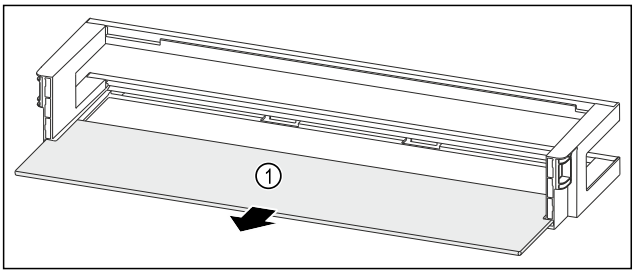


Fig. 229 Estantes en la contrapuerta con estante

- ▶ Retire el estante *Fig. 229 (1)*.

10.3.2 Desmontaje del estante en la contrapuerta con VarioBoxes*

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ Se ha sacado el estante de la contrapuerta. (consulte 9.1.2 Retirada del estante en la contrapuerta)

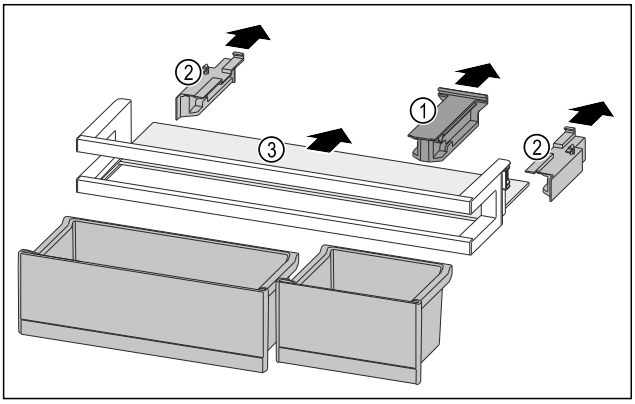


Fig. 230

- ▶ Retire las VarioBoxes. (consulte 9.1.1 Retirada de las VarioBoxes*)
- ▶ Retire la pieza de retención *Fig. 230 (1)*.
- ▶ Retire las partes laterales *Fig. 230 (2)*.
- ▶ Retire el estante *Fig. 230 (3)*.

10.3.3 Desmontaje del estante en la contrapuerta con soporte para botellas

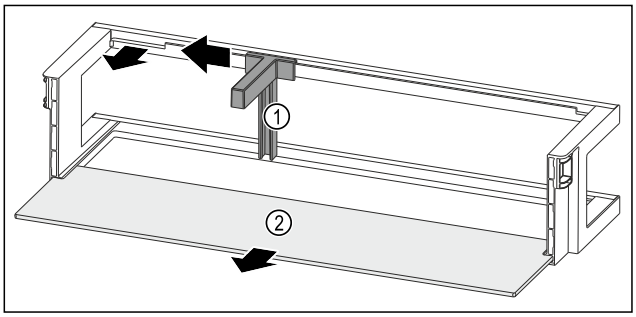


Fig. 231 Estante en la contrapuerta con soporte para botellas y estante

- ▶ Empuje el soporte para botellas *Fig. 231 (1)* hacia un lado hasta la entalladura.
- ▶ Retire el soporte para botellas *Fig. 231 (1)*.
- ▶ Retire el estante *Fig. 231 (2)*.

10.4 Montaje del estante en la contrapuerta*

10.4.1 Montaje del estante en la contrapuerta

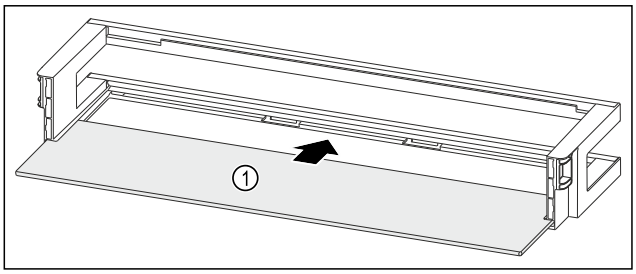


Fig. 232 Estantes en la contrapuerta con estante

- ▶ Introduzca el estante *Fig. 232 (1)* en las entalladuras laterales.

10.4.2 Montaje del estante en la contrapuerta con VarioBoxes*

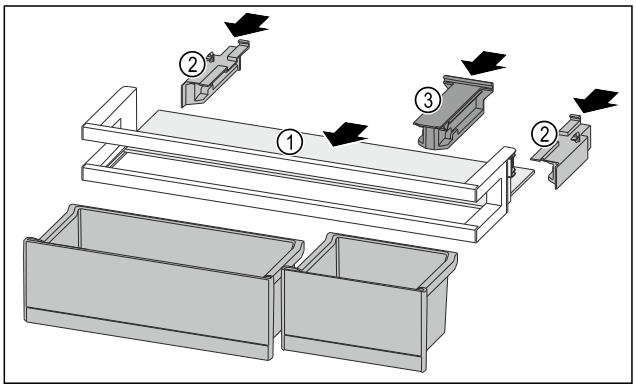


Fig. 233

- ▶ Introduzca el estante *Fig. 233 (1)* en las entalladuras laterales.
- ▶ Inserte las partes laterales *Fig. 233 (2)*.
- ▶ Inserte la pieza de retención *Fig. 233 (3)*.
- ▶ Inserte las VarioBoxes. (consulte 9.1.4 Inserción de las VarioBoxes*)

10.4.3 Montaje del estante en la contrapuerta con soporte para botellas

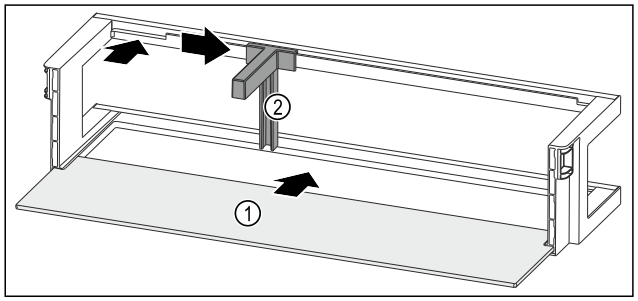


Fig. 234 Estantes en la contrapuerta con estante

▶ Introduzca el estante *Fig. 234 (1)* en las entalladuras laterales.
▶ Inserte el soporte para botellas *Fig. 234 (2)* en la entalladura.
▶ Deslice el soporte para botellas *Fig. 234 (2)* hacia un lado a la posición deseada.

10.5 Desmontaje / montaje de los sistemas de extracción

10.5.1 Indicaciones para el desmontaje

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

Los siguientes sistemas extraíbles pueden o no desmontarse:

Sistema extraíble	desmontable / no desmontable
Cajón sobre la base del electrodoméstico o sobre un estante de cristal	no desmontable
Carril de extracción total*	no desmontable*
Extracción parcial del compartimento frigorífico*	non démontable*
Extracción parcial del congelador*	démontable (consulte Extracción parcial en el compartimento congelador*) *

10.5.2 Cajón sobre guías telescópicas

Extracción parcial en el compartimento congelador*

Desmontaje del sistema de extracción

Asegúrese de que se cumplen los siguientes requisitos:

❑ El cajón se ha retirado.
❑ La placa de vidrio se ha retirado. (consulte 9.8 Placas de vidrio)

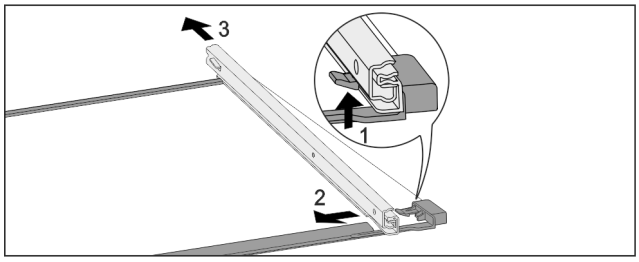


Fig. 235 Placa de vidrio con guías

▶ Presione hacia arriba el gancho de retención delantero. *Fig. 235 (1)*
▶ Retire la guía extraíble hacia un lado *Fig. 235 (2)* y hacia atrás *Fig. 235 (3)*.

Montaje del sistema de extracción

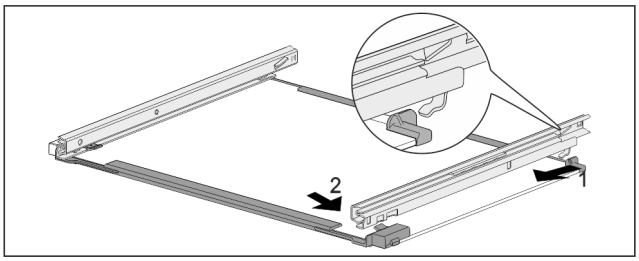


Fig. 236 Placa de vidrio con guías

▶ Enganche la guía por detrás. *Fig. 236 (1)*
▶ Encastre la guía por delante. *Fig. 236 (2)*

10.6 Retirada / inserción de la bandeja portabotellas variable

Puede retirar la bandeja portabotellas variable para la limpieza.

10.6.1 Retirada de la bandeja portabotellas variable

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ Se han sacado las botellas.
❑ Se ha sacado la placa de vidrio. (consulte 9.5.1 Uso de la bandeja portabotellas variable)

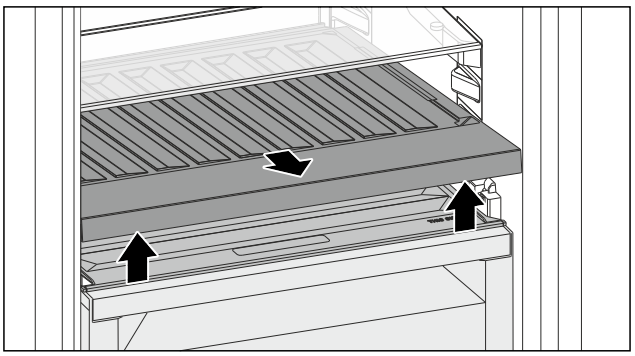


Fig. 237

▶ Levante la bandeja portabotellas variable de la parte delantera y extráigala.
▷ La tapa del compartimiento está visible.

Nota
Liebherr recomienda:

No coloque ninguna mercancía en la tapa del compartimento inferior.

10.6.2 Inserción de la bandeja portabotellas variable

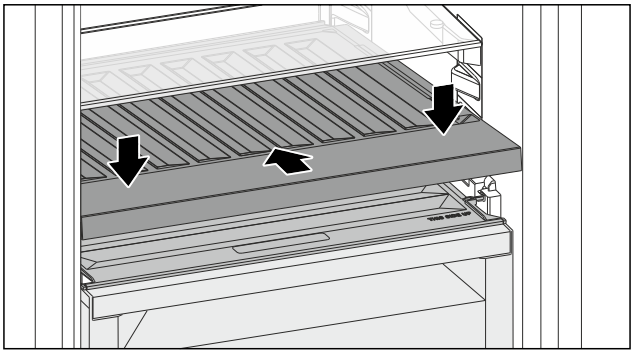


Fig. 238

▶ Inserte la bandeja portabotellas variable hasta el tope y presione hacia abajo.
▷ Los enchufes de la parte posterior de la bandeja portabotellas variable se conectan automáticamente.
▷ Se ilumina el led.
▶ Inserte la placa de vidrio. (consulte 9.5.2 Utilización de la placa de vidrio)

-o-

▶ Utilice la bandeja portabotellas variable para botellas.

10.7 Tapa del compartimento del cajón Fruit & Vegetable

Puede retirar la tapa del compartimento para su limpieza.

10.7.1 Retirada de la tapa del compartimento

Asegurarse de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ Se ha retirado la placa de vidrio justo encima de la bandeja variable portabotellas.
❑ Se ha retirado la bandeja variable portabotellas.
❑ Se ha retirado el cajón justo debajo de la tapa del compartimento. (consulte 9.6 Cajones)

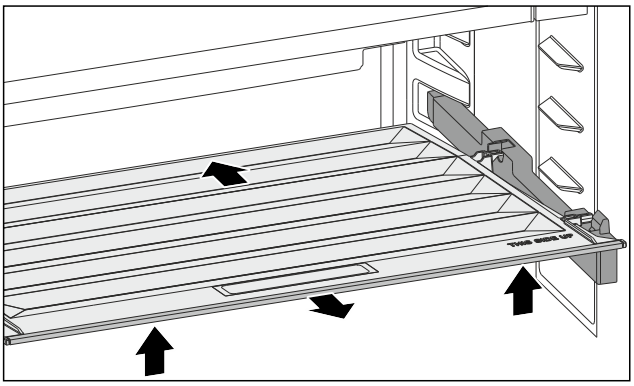


Fig. 239

▶ Empujar la tapa del compartimento hacia atrás.
▶ Levantar la tapa del compartimento por la parte delantera.
▶ Extraer la tapa del compartimento por la parte delantera en ángulo hacia arriba.

10.7.2 Inserción de la tapa del compartimento

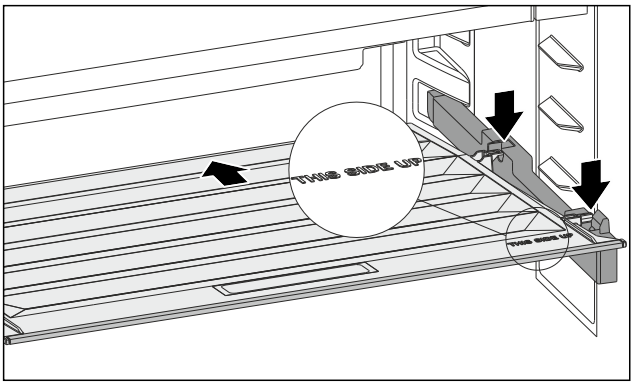


Fig. 240

Si la inscripción THIS SIDE UP está arriba:

▶ Insertar las piezas de retención traseras en las respectivas aberturas traseras.
▶ Empujar la tapa del compartimento hacia atrás.
▶ Bajar la tapa del compartimento por la parte delantera y encajar las piezas de retención delanteras en las aberturas.
▶ Colocar la tapa del compartimento en la posición deseada.

10.8 Descongelación del aparato

10.8.1 Descongelación del compartimento frigorífico

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

▶ Limpiar regularmente el orificio de desagüe. (consulte 10.9 Limpiar el aparato)

10.8.2 Descongelación del compartimento congelador con NoFrost

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

El electrodoméstico no debe descongelarse.

10.9 Limpiar el aparato

10.9.1 Preparativos

ADVERTENCIA
Peligro de descarga eléctrica

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

ADVERTENCIA
Peligro de incendio

▶ No dañar el circuito de refrigeración.

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

-o-

▶ Activar CleaningMode. (consulte CleaningMode)

10.9.2 Limpieza de la carcasa

AVISO
¡Limpieza indebida!
Daños en el aparato.

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

ADVERTENCIA
Riesgo de daños y lesiones derivado del vapor caliente
El vapor caliente puede causar quemaduras y dañar las superficies.

▶ No emplee nunca aparatos de limpieza a vapor

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

10.9.3 Limpiar el interior

AVISO
¡Limpieza indebida!
Daños en el aparato.
▶ Utilice únicamente paños de limpieza suaves y limpiadores universales con pH neutro.
▶ No utilice esponjas ni estropajos metálicos que sean abrasivos o puedan provocar arañazos.
▶ No utilice productos de limpieza cáusticos, abrasivos o que contengan arena, cloro o ácido.

▶ Superficies de plástico: limpie a mano con un paño limpio y suave, agua tibia y un poco de líquido lavavajillas.
▶ Superficies de metal: limpie a mano con un paño limpio y suave, agua tibia y un poco de líquido lavavajillas.
▶ Orificio de vaciado: eliminar las acumulaciones con una herramienta auxiliar delgada, por ejemplo, un bastoncillo de algodón.

10.9.4 Limpiar el equipamiento

AVISO
¡Limpieza indebida!
Daños en el aparato.
▶ Utilice únicamente paños de limpieza suaves y limpiadores universales con pH neutro.
▶ No utilice esponjas ni estropajos metálicos que sean abrasivos o puedan provocar arañazos.
▶ No utilice productos de limpieza cáusticos, abrasivos o que contengan arena, cloro o ácido.

Limpieza con un paño limpio y suave, agua tibia y un poco de líquido lavavajillas:
- Compartimientos de la puerta*
- Superficie de depósito
- Superficie de depósito divisible
- VarioSafe*
- Tapa del compartimento del cajón Fruit & Vegetable
- Cajón
- Bandeja portabotellas variable
- Componentes del EasyTwist-Ice*

Limpieza con un paño húmedo:
- Rieles telescópicos
  Tenga en cuenta que la grasa de las pistas de rodadura sirve de lubricación y no se debe retirar.

Limpieza en el lavavajillas hasta 60 °C:
- Compartimientos de la puerta*
- VarioBox*
- Soporte para botellas
- Huevera*
- Compartimiento de mantequilla*
- Bandeja de cubitos de hielo*
- FlexCube*

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

10.9.5 Limpiar el EasyTwist-Ice*

Limpiar el EasyTwist-Ice en los casos siguientes:
- Primera puesta en marcha
- Si no se utiliza durante más de 48 horas
- Si se requiere su limpieza

Desmontar el EasyTwist-Ice

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:
❑ Se ha sacado el cajón. (consulte 9.6 Cajones)
❑ Se ha colocado el cajón sobre una mesa.

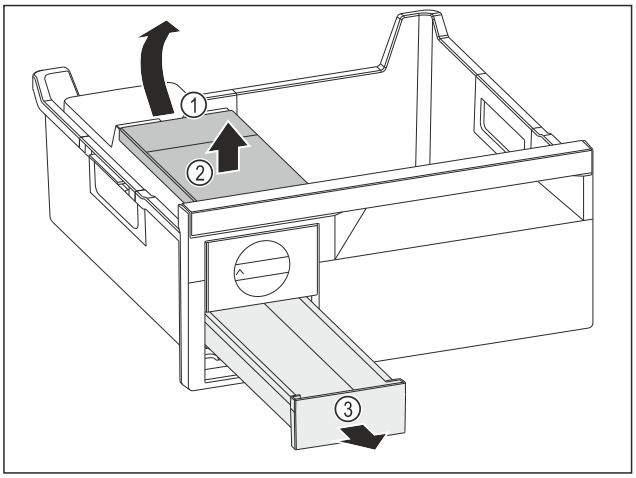


Fig. 241

▶ Sacar el depósito de agua: Subir el depósito de agua por la entalladura *Fig. 241 (1)*.
▶ Extraer el depósito de agua *Fig. 241 (2)* por arriba.
▶ Extraer el cajón para cubitos de hielo *Fig. 241 (3)* por delante.

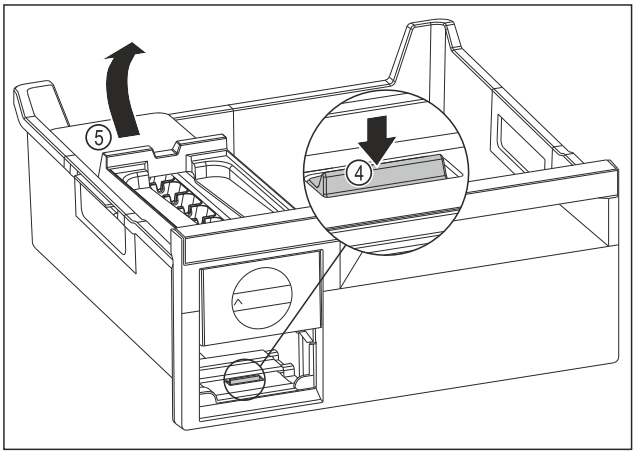


Fig. 242

▶ Extraer el cuerpo del EasyTwist-Ice: Presionar la lengüeta *Fig. 242 (4)* con los dedos hacia abajo subiendo al mismo tiempo por detrás con la otra mano el cuerpo del EasyTwist-Ice *Fig. 242 (5)*.
▶ Extraer del cajón para congelados el cuerpo del EasyTwist-Ice.

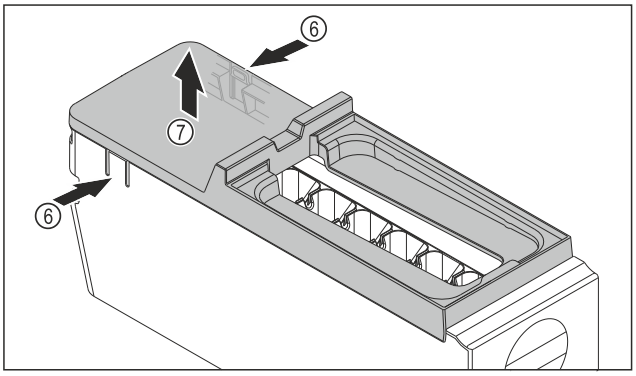


Fig. 243

▶ Extraer la cubierta del EasyTwist-Ice: Presionar con la mano las lengüetas *Fig. 243 (6)* a ambos lados del cuerpo del EasyTwist-Ice.
▶ Sacar la cubierta *Fig. 243 (7)* con la otra mano tirando hacia arriba.
▷ El EasyTwist-Ice está desmontado en cuatro piezas. (consulte Fig. 244)

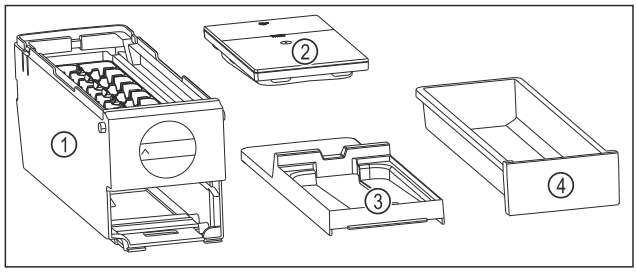


Fig. 244 Componentes del EasyTwist-Ice

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

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

▶ Desmontar el EasyTwist-Ice solo en los componentes mostrados. (consulte Fig. 244)
▶ Limpiar el cuerpo del EasyTwist-Ice *Fig. 244 (1)* en su totalidad.

Limpiar el EasyTwist-Ice

Asegúrese de que se cumplan los siguientes requisitos:

❑ El EasyTwist-Ice está desmontado. (consulte Desmontar el EasyTwist-Ice)

▶ Limpiar el cajón para cubitos de hielo, el depósito de agua y el cuerpo del EasyTwist-Icecon un producto limpiahogar disuelto en agua templada.
▶ Secar completamente todos los componentes limpios con un paño seco.
▷ El EasyTwist-Ice está limpio.

Montar el EasyTwist-Ice

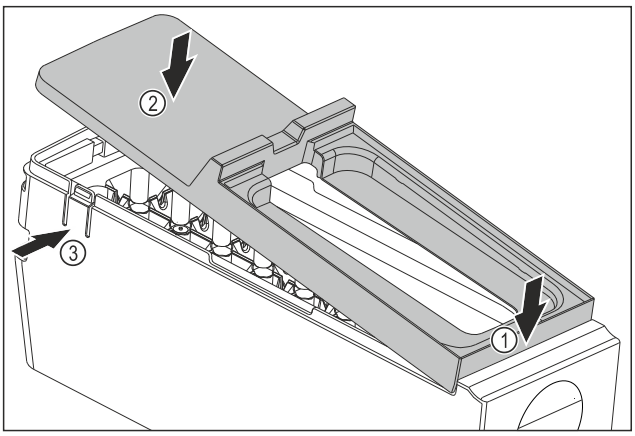


Fig. 245

▶ Montar la cubierta del EasyTwist-Ice: Colocar la cubierta por delante. *Fig. 245 (1)*
▶ Bajar la cubierta por detrás. *Fig. 245 (2)*
▷ La cubierta encaja en ambas lengüetas *Fig. 245 (3)* de forma audible.

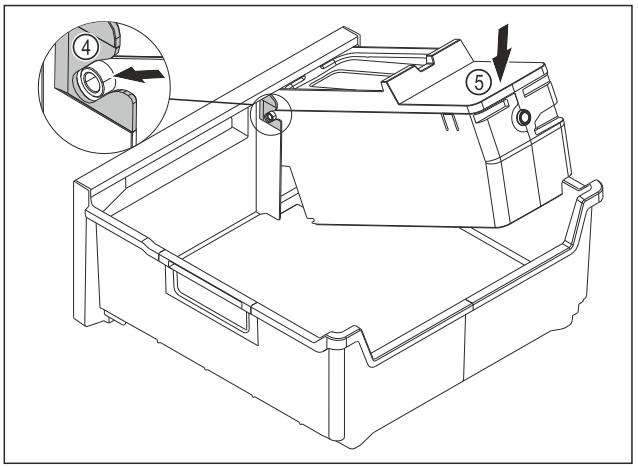


Fig. 246

▶ Montar el cuerpo del EasyTwist-Ice: Introducir los ejes del cuerpo del EasyTwist-Ice en las guías *Fig. 246 (4)*.
▶ Presionar el cuerpo del EasyTwist-Ice *Fig. 246 (5)* hacia abajo por detrás.
▷ El cuerpo del EasyTwist-Ice encaja de forma audible.

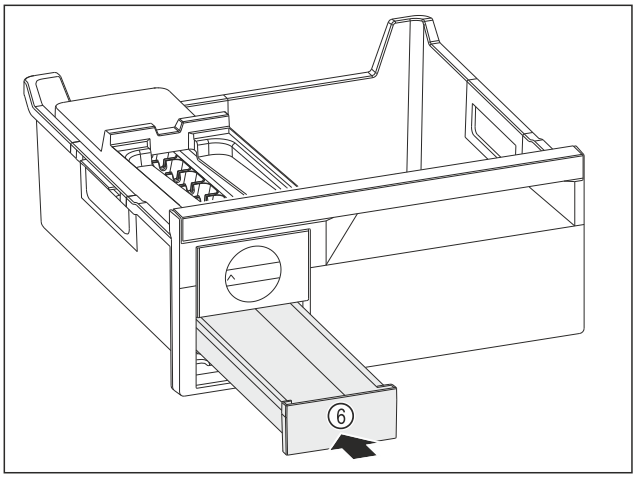


Fig. 247

▶ Introducir el cajón para cubitos de hielo *Fig. 247 (6)*.

ADVERTENCIA
¡Peligro de intoxicación por agua contaminada!

▶ Llenar el depósito de agua exclusivamente con agua potable.

▶ Rellenar el depósito con agua.
▶ Introducir el depósito de agua.
▶ Introducir el cajón. (consulte 9.6 Cajones)
Si utiliza agua no filtrada:
▶ Desechar los cubitos de hielo pasadas 24 horas.
-o-
Si utiliza agua filtrada:
▶ Desechar los cubitos de hielo pasadas 48 horas.

10.9.6 Después de la limpieza

▶ Seque el aparato y las piezas de equipamiento
▶ Conecte y ponga en marcha el aparato.
▶ Active SuperFrost (consulte 8.2 Funciones del electrodoméstico) .
Cuando la temperatura sea lo suficientemente baja:
▶ Introduzca los alimentos.
▶ Repita periódicamente la limpieza.

11 Asistencia al cliente

11.1 Datos técnicos

Rango de temperatura	
Refrigeración	3 °C a 9 °C
BioFresh	0 °C a 3 °C
Congelación	-26 °C a -15 °C

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

Peso de carga máximo del equipamiento			
Equipamiento	Anchura del electrodoméstico 600 mm (véanse Instrucciones de instalación, medidas del aparato)	Anchura del electrodoméstico 700 mm (véanse Instrucciones de instalación, medidas del aparato)	Anchura del electrodoméstico 750 mm (véanse Instrucciones de instalación, medidas del aparato)
Cajón con placa de vidrio (consulte 9.6.1 Cajón sobre la base del aparato o sobre una placa de vidrio)	15 kg	--	23 kg
Extracción parcial del componente congelador* (consulte 9.6.2 Cajón sobre guías telescópicas) *	15 kg*	22 kg*	22 kg*

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

Tiempo requerido para alcanzar las distintas temperaturas con VarioTemp*		
Temperatura de partida*	Temperatura deseada*	Tiempo hasta alcanzar la temperatura objetivo*
-18 °C	0 °C	> 8 horas
-18 °C	8 °C	> 12 horas
8 °C	14 °C	> 6 horas
14 °C	-18 °C	> 4 horas

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

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

Para electrodomésticos con conexión WiFi:

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

11.2 Ruidos de funcionamiento

El aparato produce diferentes ruidos durante el funcionamiento.

- Con una **baja potencia de refrigeración**, el aparato ahorra energía, pero tarda más en refrigerar los alimentos. El nivel de sonido **disminuye**.
- Con una **potencia de refrigeración alta**, los alimentos se enfrían más rápidamente. El volumen es **mayor**.

  Ejemplos:
  - Funciones activadas (consulte 8.2 Funciones del electrodoméstico)
  - Ventilador en funcionamiento
  - Introducción de alimentos frescos
  - Alta temperatura ambiente
  - Puerta abierta prolongadamente

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

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

11.3 Avería técnica

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

El usuario puede subsanar las siguientes averías.

11.3.1 Funcionamiento del aparato

Fallo	Causa	Solución
El aparato no funciona	→ El aparato no se conecta.	▶ Conecte el aparato.
	→ El enchufe de alimentación de red no entra correctamente en la toma de corriente	▶ Control el enchufe de alimentación de red
	→ El fusible de la toma de corriente no funciona	▶ Controle el fusible
	→ Corte de corriente	▶ Mantenga el aparato cerrado ▶ Proteja los alimentos: coloque compresas frías sobre los alimentos o utilice otro congelador si el corte de corriente dura más tiempo. ▶ No vuelva a congelar los alimentos descongelados.
	→ El conector para aparatos de frío no está correctamente insertado en el electrodoméstico.	▶ Comprobar el conector para aparatos de frío.
La temperatura no es suficientemente baja	→ La puerta del aparato no se ha cerrado correctamente	▶ Cierre la puerta del aparato
	→ La temperatura ambiente es demasiado alta	▶ Solución de problemas: (consulte 1.2 Tipos climatológicos)
	→ El aparato se abre con demasiada frecuencia o durante mucho tiempo	▶ Esperar a que la temperatura necesaria se vuelva a ajustar automáticamente. En caso contrario, dirigirse al servicio atención al cliente. (consulte 11.4 Servicio de atención al cliente)
	→ Se ha cargado una cantidad demasiado grande de alimentos frescos sin la función SuperFrost.	▶ Resolución del problema: (consulte SuperFrost)
	→ La temperatura se ha ajustado incorrectamente	▶ Reduzca el ajuste de temperatura y compruébelo transcurridas 24 horas.
	→ El aparato está situado demasiado cerca de una fuente de calor (cocina, calefacción, etc.).	▶ Cambie el lugar de instalación del aparato o de la fuente de calor.
La temperatura indicada en la pantalla es superior a la temperatura real del electrodoméstico.	→ La puerta del electrodoméstico ha estado abierta durante mucho tiempo, por lo que la alarma de la puerta se ha activado automáticamente. Como consecuencia, el electrodoméstico enfría más.	▶ Cierre la puerta del electrodoméstico.
La junta de la puerta es defectuosa o se debe	→ La junta de la puerta es intercambiable. Se puede cambiar sin necesidad de herramientas auxiliares.	▶ Ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 11.4 Servicio de atención al cliente)

Fallo	Causa	Solución
sustituir por otros motivos.		
El aparato está helado o se forma agua de condensación.	→ La junta de la puerta se puede haber salido de la ranura.	▶ Compruebe si la junta de la puerta está bien asentada en la ranura.
El electrodoméstico está caliente en las superficies exteriores.*	→ El calor del circuito frigorífico se utiliza para impedir que se produzca agua de condensación	▶ Esto es normal.

11.3.2 Equipamiento

Fallo	Causa	Solución
La iluminación interior no se enciende.	→ El aparato no se conecta.	▶ Conecte el aparato.
	→ La puerta se mantuvo abierta durante más de 15 minutos.	▶ La iluminación interior se apaga automáticamente al cabo de unos 15 minutos cuando la puerta está abierta.
	→ El LED de iluminación está defectuoso o la cubierta está dañada.	▶ Ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente. (consulte 11.4 Servicio de atención al cliente)

11.4 Servicio de atención al cliente

En primer lugar, comprobar si puede eliminar el fallo por su cuenta (consulte 11 Asistencia al cliente) . Si no es posible, dirigirse al servicio de atención al cliente.

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

ADVERTENCIA

¡Reparación no profesional!
Lesiones.

- ▶ Las reparaciones e intervenciones en el aparato y la línea de alimentación eléctrica que no se nombran expresamente (consulte 10 Mantenimiento) sólo se deben realizar a través del servicio postventa.
- ▶ Las líneas de alimentación eléctrica dañadas deben ser sustituidas únicamente por el fabricante o por su servicio técnico o por personal con una cualificación similar.
- ▶ En aparatos con enchufes con puesta a tierra, el propio cliente puede realizar el cambio.

11.4.1 Ponerse en contacto con el servicio de atención al cliente

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

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

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

-o-

- ▶ Obtener la información sobre el electrodoméstico en la placa de características. (consulte 11.5 Placa de identificación)

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

11.5 Placa de identificación

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

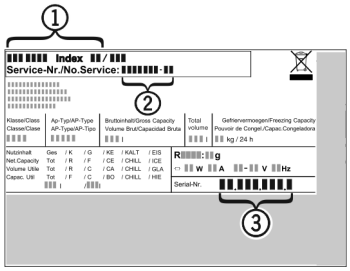


Fig. 248

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

- ▶ Lea la información en la placa de identificación.

12 Puesta fuera de servicio

- ▶ Vacíe el aparato.
- ▶ Apagar el electrodoméstico. (consulte Apagar y encender el electrodoméstico)
- ▶ Sacar el enchufe de la toma de corriente.
- ▶ Retirar el conector para aparatos de frío si es necesario: Extraer el conector para aparatos de frío del enchufe del aparato y moverlo hacia la izquierda y hacia la derecha al mismo tiempo.
- ▶ Limpiar el electrodoméstico. (consulte 10.9 Limpiar el aparato)
- ▶ Dejar la puerta abierta para que no se formen malos olores.

13 Eliminación

Asegurarse de que se cumplan los siguientes requisitos:

- ❑ Se conoce el significado de los símbolos del electrodoméstico. (consulte 1.14 Símbolos en el electrodoméstico)
- ❑ Se conocen las instrucciones de eliminación. (consulte 1.8 Eliminación)

13.1 Preparación del electrodoméstico para la eliminación

▶ Poner el electrodoméstico fuera de servicio. (consulte 12 Puesta fuera de servicio)

13.2 Eliminación del electrodoméstico de forma respetuosa del medioambiente

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

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

▶ Observar las indicaciones para el transporte del electrodoméstico. (consulte 3.5 Transporte del electrodoméstico)
▶ Retirar el electrodoméstico sin dañarlo.
▶ Desechar el electrodoméstico de acuerdo con las especificaciones.

Scan QR Code and find digital operating and installation instructions.



home.liebherr.com

20260625 7083928-00

Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD
Bezirk Plovdiv
4202 Radinovo
Bulgarien