

Instrucciones de montaje

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals

LIEBHERR

Contenido

1 Indicaciones generales sobre seguridad..... 2

2 Medidas de instalación..... 3

3 Transporte del electrodoméstico..... 4

3.1 Transporte del electrodoméstico para la primera puesta en servicio..... 4

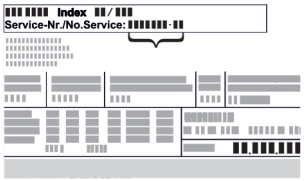
3.2 Transporte del electrodoméstico después de la primera puesta en servicio..... 4

4 Instalación de varios electrodomésticos..... 4

5 Montaje Side-by-Side..... 4

6 Después de la colocación..... 8

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

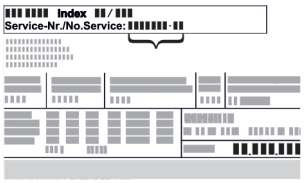
Icono	Explicación
	**Leer las instrucciones** Para conocer todas las prestaciones de su nuevo aparato, lea detenidamente las notas de estas instrucciones.
	**Más información en Internet.** Podrá encontrar las instrucciones en formato digital con información adicional y en otros idiomas en Internet a través del código QR en la portada de las instrucciones o introduciendo el número de servicio en **home.liebherr.com/fridge-manuals**. Encontrará el número de servicio en la placa de características:  *Fig.* Representación a modo de ejemplo
	**Comprobar el aparato** Compruebe que ninguna pieza presente daños de transporte. En caso de reclamaciones, debe dirigirse al distribuidor o al servicio técnico.
	**Variaciones** Las instrucciones son válidas para varios modelos; pueden producirse variaciones. Las secciones solo aplicables a determinados aparatos aparecen marcadas con un asterisco (*).
	**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**

1 Indicaciones generales sobre seguridad

- Conservar estas instrucciones de montaje en un lugar seguro para poder consultarlas en cualquier momento.
- En caso de que el aparato pase a otro propietario, asegurarse de incluir también las instrucciones de montaje.
- Con tal de poder utilizar el aparato de forma adecuada y segura, leer detenidamente estas instrucciones de montaje antes de su instalación y utilización. Seguir en todo momento las instrucciones, indicaciones de seguridad y avisos de advertencia que se incluyen en las instrucciones de uso. Su seguimiento es importante para poder instalar y operar el aparato de forma segura y correcta.
- Debe leer primero las indicaciones generales sobre seguridad en las **instrucciones de uso** que forman parte de estas instrucciones de montaje, en el capítulo “Instrucciones generales sobre seguridad” y seguirlas. Si extravía las **instrucciones de uso**, puede descargar las **instrucciones de uso** desde Internet introduciendo el número de servicio en **home.liebherr.com/fridge-manuals**. Encontrará el número de servicio en la placa de características:



- **Observar los avisos de advertencia y las demás indicaciones descritas en los demás capítulos a la hora de instalar el aparato:**

	PELIGRO	identifica una situación de peligro inminente que, si no se evita, puede producir lesiones graves o incluso la muerte.
	ADVERTENCIA	identifica una situación de peligro que, si no se evita, puede producir lesiones graves o incluso la muerte.
	ATENCIÓN	identifica una situación de peligro que, si no se evita, puede producir lesiones leves o moderadas.
	AVISO	identifica una situación de peligro que, si no se evita, puede producir daños materiales.
	Nota	identifica indicaciones y recomendaciones útiles.

2 Medidas de instalación

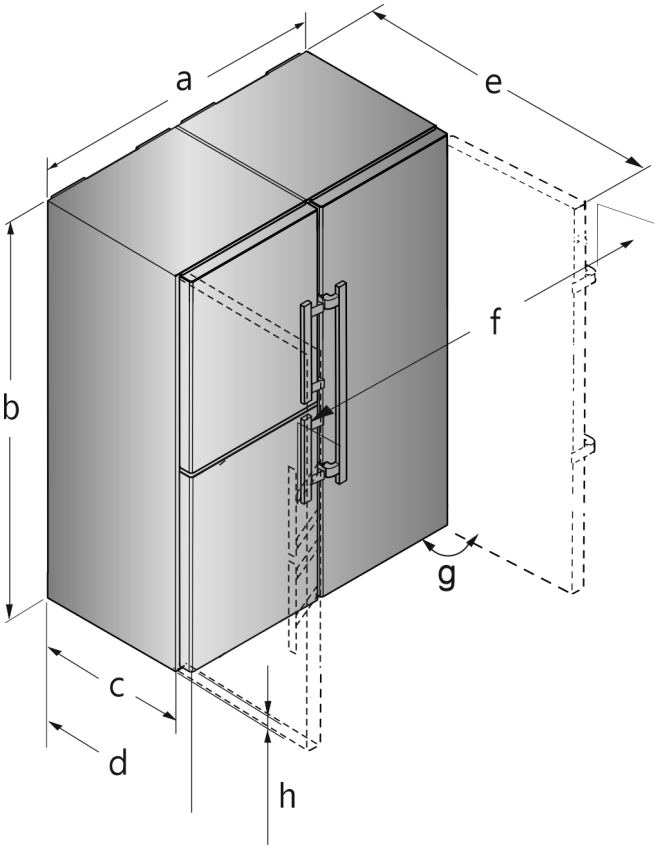


*Fig. 1 Representación a modo de ejemplo**

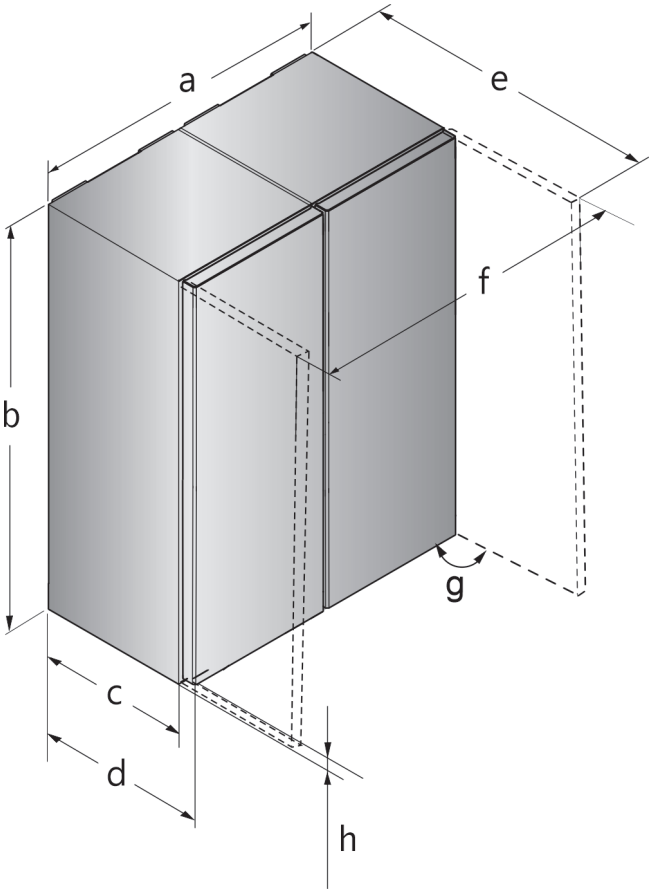


*Fig. 2 Representación a modo de ejemplo**

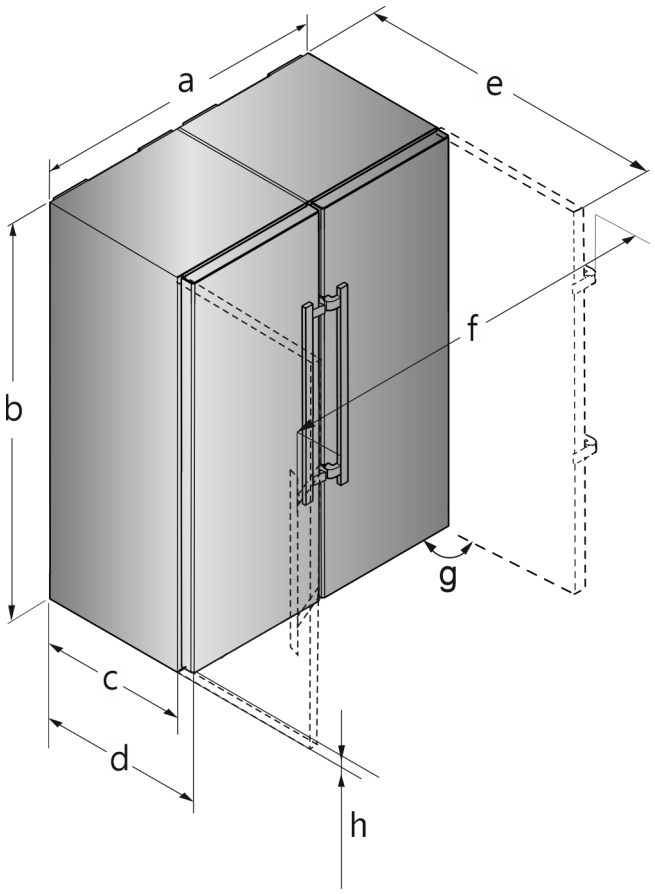


*Fig. 3 Representación a modo de ejemplo**

XCC.. 52.. / XRC.. 52.. / XRF.. 52.. *	
a (mm)	1204
b (mm)	1855
c (mm)[x]	600
d (mm)[x]	675
e (mm)[x]	1222
f (mm)	1318
g	90°
h (mm)	35

Electrodomésticos con tirador de palanca

XRF.. 52.. *	
a (mm)	1226
b (mm)	1855
c (mm)[x]	600
d (mm)[x]	675
e (mm)[x]	1217
f (mm)	1252
g	90°
h (mm)	35

Electrodomésticos con empuñadura empotrada

[x]

e Estas medidas son válidas para un ángulo de apertura
f de 90°. Las distancias varían según el ángulo de apertura.

3 Transporte del electrodoméstico

3.1 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.

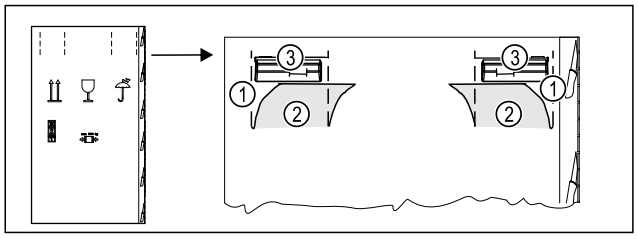


Fig. 4

- ▶ Presionar el cartón de embalaje en la parte superior de la perforación *Fig. 4 (1)*.
- ▶ Extraer las bridas prensadas *Fig. 4 (2)*.
- ▷ El mango de transporte *Fig. 4 (3)* es visible a la derecha y a la izquierda.
- ▶ Sujetar el electrodoméstico por los mangos de transporte *Fig. 4 (3)*.
- ▶ Transportar el electrodoméstico siempre con la ayuda de dos personas.
- ▶ Desembalar el electrodoméstico.

3.2 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:

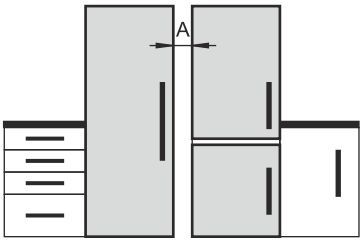
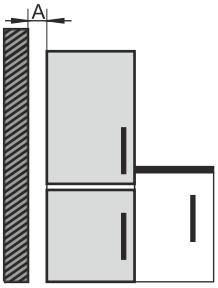
- ▶ Desatornillar las patas de ajuste en el electrodoméstico.
- ▶ Alinear el electrodoméstico.

4 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)
Modelos sin calefacción de pared lateral	 **Uno al lado del otro:** Con una distancia **A** de 70 mm entre los electrodomésticos. **Uno al lado del otro:** Con una distancia **A** de 100 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.

5 Montaje Side-by-Side

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.

Se debe instalar el congelador o el aparato con compartimiento congelador a la izquierda visto de frente. Estos aparatos están provistos en el lado derecho de una calefacción de la pared lateral para evitar la formación de agua de condensación.

Todas las piezas de fijación están incluidas con el aparato.

Piezas de montaje en el kit de accesorios

En aparatos con tirador de palanca*

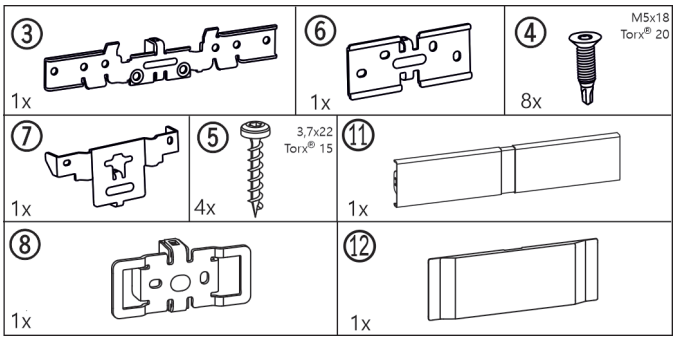


Fig. 5 *

En aparatos con tirador empotrado*

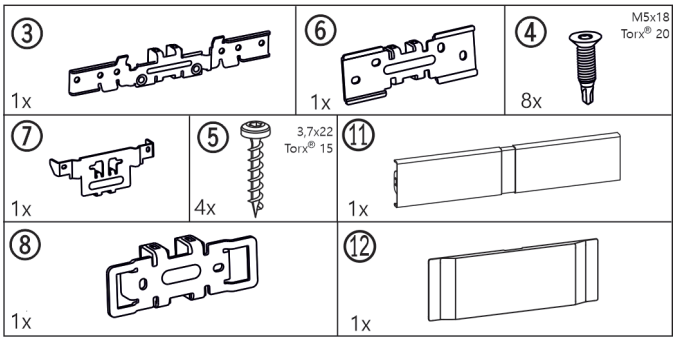


Fig. 6 *

En todos los aparatos

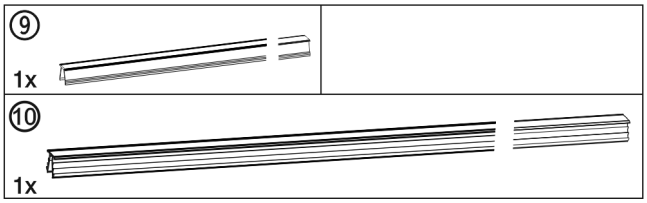


Fig. 7

En aparatos con amortiguador de cierre abajo*

Paneles de zócalo*

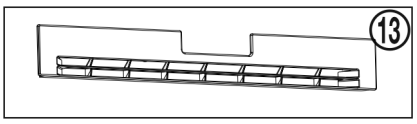


Fig. 8 *

En aparatos sin amortiguador de cierre abajo*

Panel del zócalo*

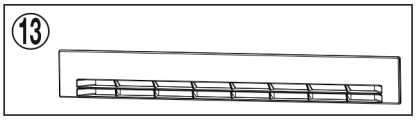


Fig. 9 *

Herramienta para el montaje

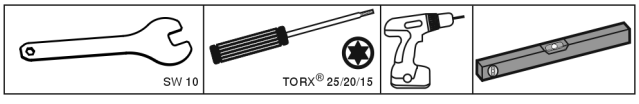


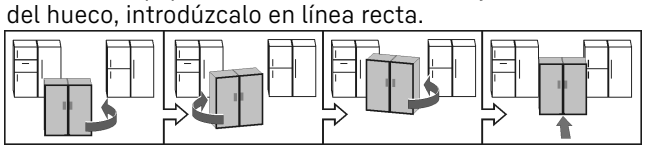
Fig. 10

Asegúrese de que dispone de las herramientas siguientes:

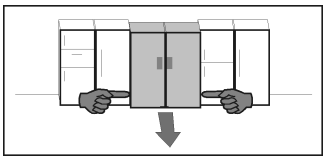
- ❑ Llave de boca SW 10 (suministrada)
- ❑ Destornillador Torx® 25/20/15
- ❑ Destornillador de batería
- ❑ Nivel de burbuja

Indicaciones para desplazar la combinación SBS:

- ❑ Antes de ensamblarlos, coloque los aparatos lo más cerca posible de su ubicación definitiva. Para poder ensamblarlos sin problemas, los aparatos deben ser accesibles por todos los lados.
- ❑ Una vez ensamblados, agarrar siempre los aparatos por las esquinas delanteras exteriores para desplazarlos. Nunca presionar con la rodilla contra los paneles laterales ni contra la puerta.
- ❑ La manera más fácil de mover la combinación SBS es en diagonal, desplazándola por las esquinas izquierda y derecha de forma alternante. Cuando el equipo combinado se encuentre justo delante del hueco, introdúzcalo en línea recta.



- ❑ Para extraer nuevamente el equipo combinado del hueco, agárrelo por el tercio inferior y tire de él hacia delante en línea recta.



AVISO

¡Peligro de daños al desplazar el combinado SBS!
El combinado SBS montado pesa mucho. Un desplazamiento indebido puede provocar la aparición de abolladuras en el aparato.

▶ Tenga en cuenta las advertencias sobre el desplazamiento (consulte lo indicado anteriormente).

▶ Retire todas las láminas protectoras de la parte exterior de la carcasa.

Parte delantera inferior del aparato:

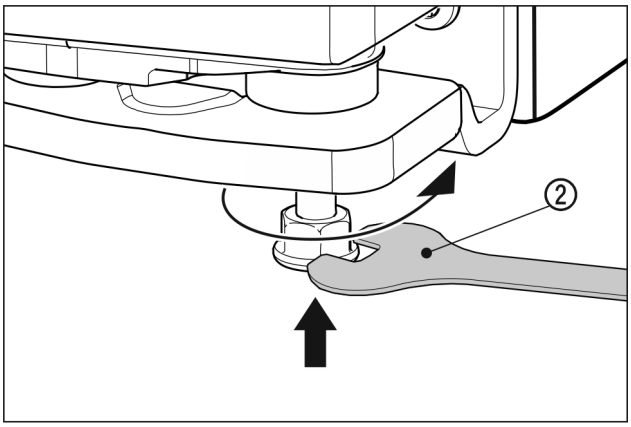


Fig. 11

▶ Enroscar las patas de apoyo exteriores. Los aparatos se desplazan con mayor facilidad.

En aparatos con tirador de palanca*

▶ Aproxime ambos aparatos dejando una distancia de aprox. 10 mm entre ellos, de manera que queden a ras por la parte delantera.*

En aparatos con tirador empotrado*

▶ Aproxime ambos aparatos dejando una distancia de aprox. 32 mm entre ellos, de manera que queden a ras por la parte delantera.*

▶ Nivele ambos aparatos colocando el nivel de burbuja en la parte superior del aparato.

Parte delantera superior del aparato:

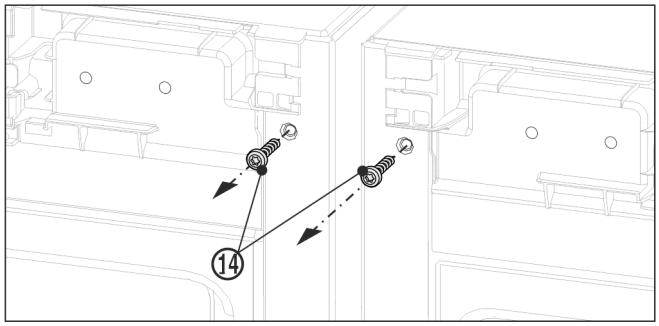


Fig. 12

- ▶ Retire las cubiertas.
- ▶ Antes de montar la escuadra superior, desenroscar los dos tornillos de conexión a tierra *Fig. 12 (14)*.
- ▶ Asegure los tornillos de conexión a tierra. Estos tornillos son necesarios para el subsiguiente montaje de la escuadra.

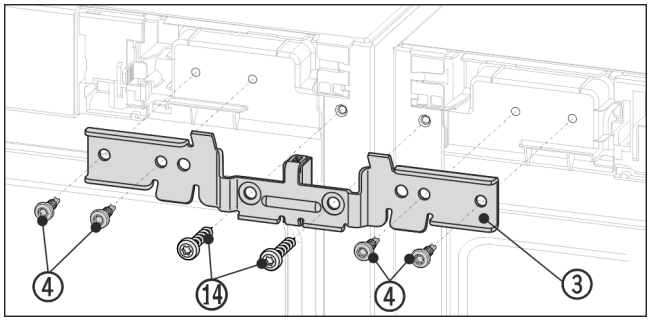


Fig. 13 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Deslice la escuadra *Fig. 13 (3)* junto con la pieza distanciadora entre los aparatos e insértela en las espigas. Fije la escuadra atornillando alternativamente a la derecha y a la izquierda los cuatro tornillos *Fig. 13 (4)* y los tornillos de conexión a tierra *Fig. 13 (14)* previamente desenroscados.
- ▶ De ser necesario: Nivelar los aparatos colocando el nivel de burbuja en la parte superior.

Parte delantera inferior del aparato:

- ▶ Retire las cubiertas existentes.

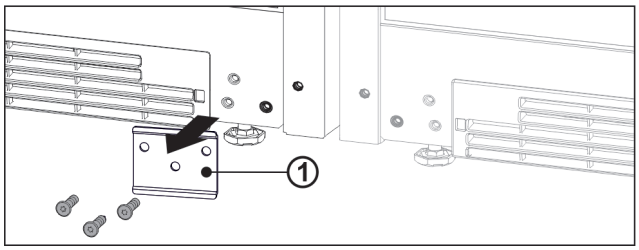


Fig. 14

- ▶ Si la chapa *Fig. 14 (1)* está instalada, se debe desatornillar.

Nota
Si desea transportar el aparato o instalarlo separado, debe montar nuevamente la chapa.

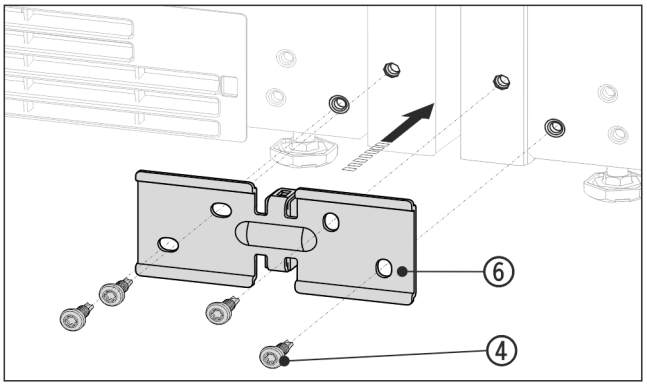


Fig. 15 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Deslice la escuadra *Fig. 15 (6)* junto con la pieza distanciadora entre los aparatos y atorníllela ligeramente con los 4 tornillos *Fig. 15 (4)*.
- ▶ De ser necesario: Nivelar el aparato.
- ▶ Apretar bien los tornillos en las partes superior e inferior.

Parte trasera superior del aparato:

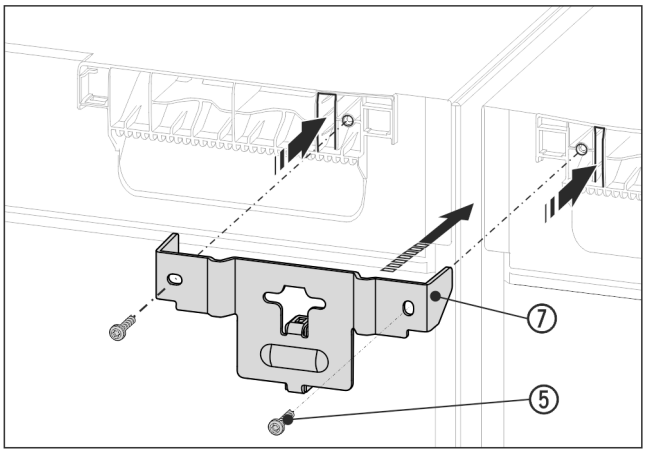


Fig. 16 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Deslice la escuadra *Fig. 16 (7)* junto con la pieza distanciadora entre los aparatos introduciendo las solapas en el techo del aparato. Apriétela con los 2 tornillos *Fig. 16 (5)*.

Parte trasera inferior del aparato:

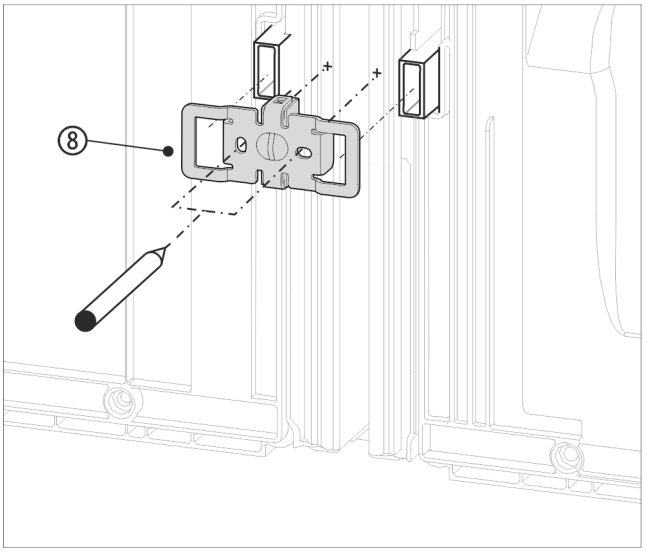


Fig. 17 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Deslice la escuadra *Fig. 17 (8)* introduciendo las entalladuras en el alojamiento de los distanciadores de pared.

Nota
Se deben pretaladrar agujeros para el atornillamiento.

▶ Marque la posición de los taladros con un lápiz.
▶ Vuelva a retirar la escuadra.

Nota
¡Perfore únicamente la chapa! Profundidad de perforación aprox. 1 mm.

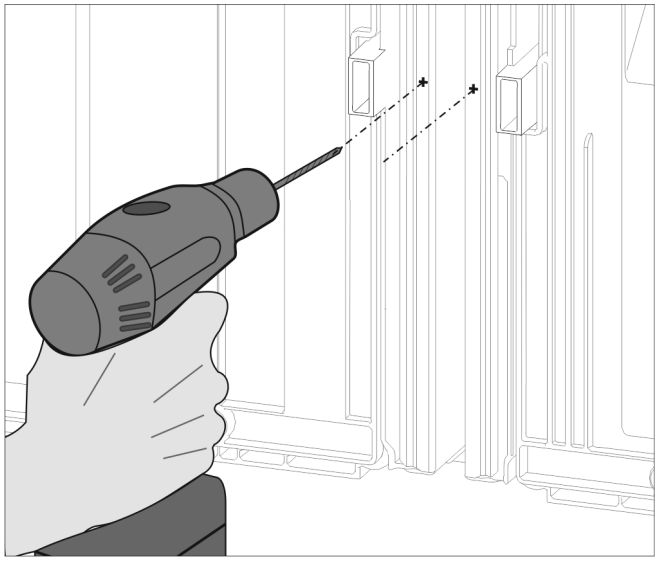


Fig. 18

▶ Pretaladre los agujeros con una broca de 3 mm y desbárbelos.

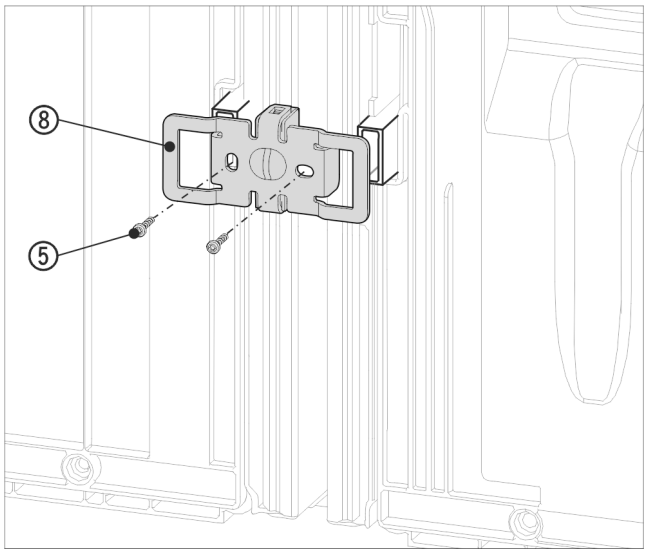


Fig. 19 Representación a modo de ejemplo

▶ Vuelva a deslizar la escuadra *Fig. 19 (8)* introduciendo las entalladuras en el alojamiento de los distanciadores de pared.
▶ Atorníllela firmemente con los 2 tornillos *Fig. 19 (5)*.

Antes de colocar los listones embellecedores superior y delantero, apretar entre sí los dos laterales de los listones en toda su longitud. De esta forma resulta más fácil introducirlos en la ranura. Presionar los listones embellecedores en la ranura utilizando un paño suave para así evitar que se produzcan abolladuras en la superficie de los mismos. Introducir cuidadosamente los listones en la ranura en posición recta para lograr una unión óptima.

En aparatos con tirador de palanca

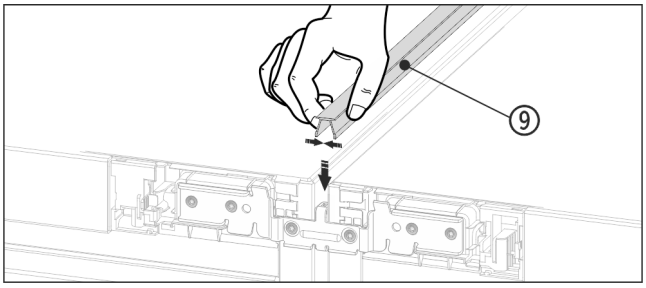


Fig. 20

▶ En la parte superior, presione el listón embellecedor *Fig. 20 (9)* corto para introducirlo en la ranura horizontal.

En aparatos con tirador empotrado*

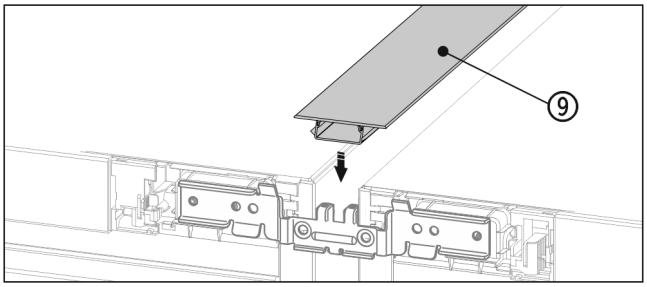


*Fig. 21 **

▶ En la parte superior, presione el listón embellecedor *Fig. 21 (9)* corto para introducirlo en la ranura horizontal.*

En aparatos con tirador de palanca*

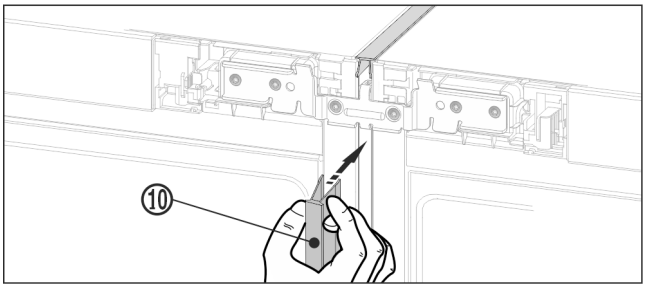


*Fig. 22 **

▶ En la parte delantera, presione el listón embellecedor *Fig. 22 (10)* largo para introducirlo en la ranura vertical. Preste atención a que el listón embellecedor quede sobre la chapa de unión.*

En aparatos con tirador empotrado*

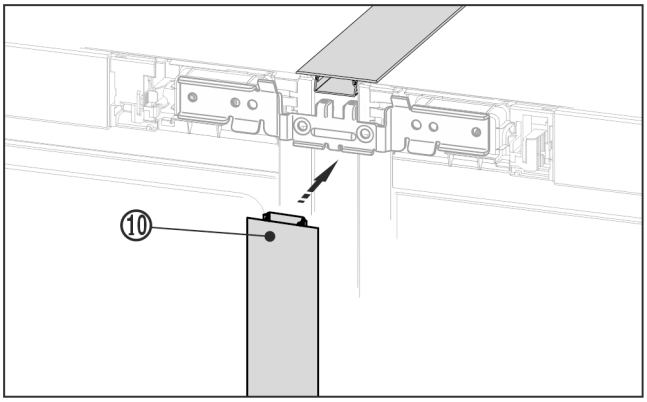


*Fig. 23 **

▶ En la parte delantera, presione el listón embellecedor *Fig. 23 (10)* largo para introducirlo en la ranura vertical. Preste atención a que el listón embellecedor quede sobre la chapa de unión.*
▶ Retire la lámina protectora del listón embellecedor.*

Parte delantera superior del aparato:

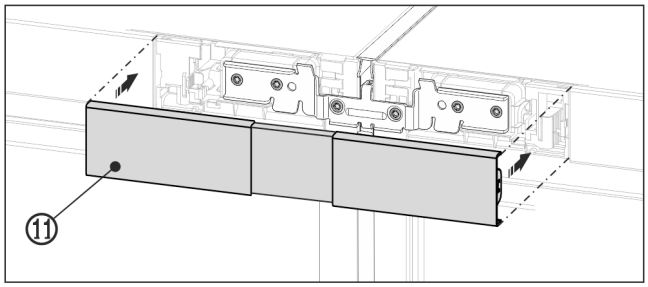


Fig. 24 Representación a modo de ejemplo

▶ Encaje la cubierta *Fig. 24 (11)* superior en el espacio todavía abierto que hay entre los dos paneles de mando. Al hacerlo, preste atención a que las caras exteriores de la cubierta queden a ras de los paneles de mando.

Parte delantera inferior del aparato

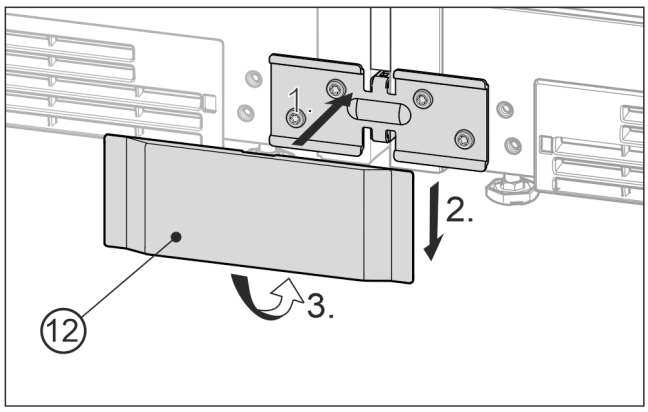


Fig. 25 Representación a modo de ejemplo

▶ Coloque la cubierta *Fig. 25 (12)* inferior por delante sobre la escuadra *Fig. 25 (1)*, deslícela hacia abajo *Fig. 25 (2)* y encájela en la parte inferior *Fig. 25 (3)*.
▶ Para desmontar la cubierta, introduzca un destornillador por la parte inferior lateral de la misma y suelte los dos ganchos inferiores. Después, gire la cubierta hacia arriba para extraerla.
▶ Conectar eléctricamente la combinación. Consultar la guía de instalación.
Aparatos con IceMaker o InfinitySpring:
▶ Conectar el aparato a la toma fija de agua. Consultar la guía de instalación.

AVISO
¡Peligro de daños al desplazar el combinado SBS!
El combinado SBS montado pesa mucho. Un desplazamiento indebido puede provocar la aparición de abolladuras en el aparato.
▶ Tenga en cuenta las advertencias sobre el desplazamiento (consulte lo indicado anteriormente).

▶ Empujar cuidadosamente la combinación SBS hasta la posición prevista.
▶ De ser necesario, nivelar la combinación SBS mediante las patas de apoyo.
▶ Seguidamente apoyar la puerta: bajar las patas de apoyo exteriores del soporte de apoyo hasta que reposen sobre el suelo.

La altura de las puertas se puede nivelar con los soportes de apoyo inferiores exteriores:
▶ Abra la puerta en un ángulo de 90°.

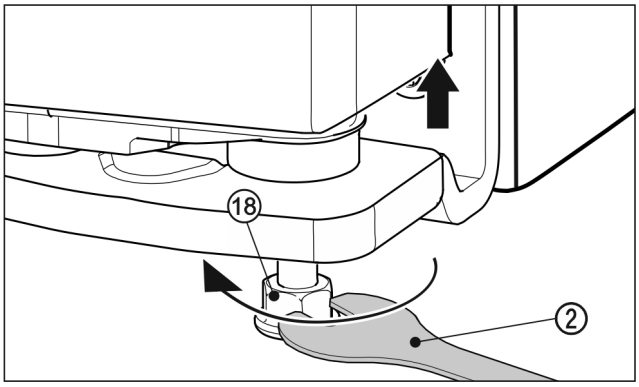


Fig. 26

▶ Para levantar la puerta, desenroscar hacia la derecha la pata de apoyo *Fig. 26 (18)* con la llave de boca *Fig. 26 (2)* suministrada hasta que entre en contacto con el suelo. A continuación, seguir desenroscando hasta que la puerta esté ajustada en altura. En el estado de entrega, el perno de apoyo está completamente enroscado.

Monte los paneles de zócalo decorativos.*

Una vez ensamblados y alineados los aparatos, puede proceder a montar los paneles de zócalo decorativos en la parte inferior de los aparatos. Los paneles de zócalo son meramente decorativos y no afectan al funcionamiento de los aparatos.*

En aparatos con amortiguador de cierre abajo*

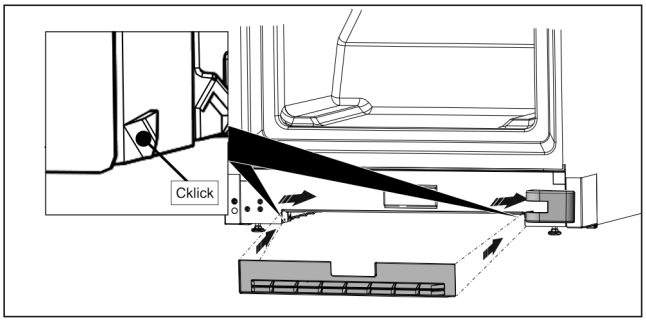


*Fig. 27 **

▶ Fijar el panel del zócalo en la entalladura por debajo del electrodoméstico.*

Nota
Se ha de empujar un poco el panel de zócalo por detrás de la cubierta del soporte de apoyo.*

En aparatos sin amortiguador de cierre abajo*

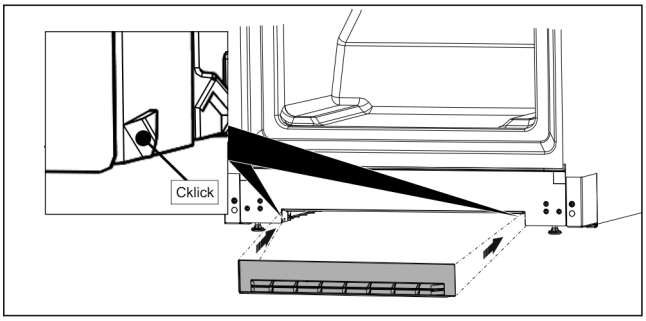


*Fig. 28 **

▶ Fije los paneles de zócalo en la entalladura de la parte inferior del aparato tal como se muestra en la figura.*

6 Después de la colocación

▶ Retirar todas las piezas de seguridad para el transporte del interior.

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 las láminas protectoras del interior: Retirar la lámina de forma plana a lo largo del componente para minimizar la fuerza de adherencia de la lámina.
▶ Limpiar el electrodoméstico.
▶ Anotar el tipo (modelo, número), la denominación del electrodoméstico, el número de electrodoméstico/de serie, la fecha de compra y la dirección del distribuidor.



home.liebherr.com/fridge-manuals

ES para la instalación Side-by-Side

Fecha de publicación: 20260729

Índice de números de artículo: 7086153-00

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