



Instrucciones de montaje

Quality, Design and Innovation



home.liebherr.com/fridge-manuals




LIEBHERR

Indicaciones generales sobre seguridad

Contenido

1	Indicaciones generales sobre seguridad.....	2
2	Condiciones de instalación.....	3
2.1	Recinto.....	3
2.2	Conexión eléctrica.....	3
3	Dimensiones del electrodoméstico.....	4
4	Medidas del hueco.....	4
5	Frente del mueble.....	4
5.1	Peso del frente del mueble.....	4
5.2	Puerta del mueble.....	4
5.3	Dimensiones del frente de mueble.....	5
5.4	Dimensiones de la parte frontal del mueble: panel decorativo de la puerta.....	5
5.5	Ajuste de la separación sin colisión.....	5
6	Transporte del electrodoméstico.....	6
7	Desembalar el aparato.....	6
8	Eliminación del embalaje.....	6
9	Cambio del tope de puerta.....	6
9.1	Indicaciones de seguridad.....	6
9.2	Herramienta.....	6
9.3	Desmontaje de las cubiertas.....	6
9.4	Desmontaje del amortiguador de cierre*.....	7
9.5	Retiro de la puerta.....	7
9.6	Desmontaje de las bisagras.....	7
9.7	Cambio de sitio del ángulo de fijación.....	8
9.8	Cambio de sitio del perno de bola*.....	8
9.9	Montaje de las bisagras.....	8
9.10	Cambio de sitio del ángulo superior.....	9
9.11	Cambio de sitio del ángulo inferior.....	9
9.12	Cambio del dispositivo fijador.....	9
9.13	Montaje de la puerta.....	10
9.14	Montaje del amortiguador de cierre*.....	10
9.15	Colocación de las cubiertas.....	10
10	Montaje en el hueco.....	11
10.1	Herramienta.....	11
10.2	Preparación del aparato.....	11
10.3	Fijación de la cubierta.....	11
10.4	Fijación lateral.....	12
10.5	Alineación del aparato.....	12
10.6	Montaje del zócalo.....	12
10.7	Fijación del aparato en el hueco.....	13
11	Montaje de la puerta del mueble.....	13
12	Conectar el electrodoméstico al suministro eléctrico.....	14

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.

Icono	Explicación
	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:  <i>Fig. Representación a modo de ejemplo</i>
	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 ▷.
	Videos En el canal de YouTube de Liebherr-Hausgeräte hay disponibles videos sobre los aparatos.

Licencias de código abierto:

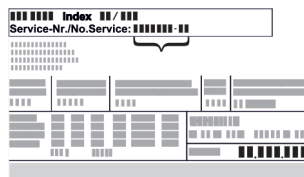
El electrodoméstico contiene componentes de software que utilizan licencias de código abierto. Aquí encontrará información sobre las licencias de código abierto utilizadas: home.liebherr.com/open-source-licences

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 seguir las. 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 Condiciones de instalación



ADVERTENCIA

Riesgo de incendio derivado de la humedad

Si las piezas conductoras de electricidad o la línea de alimentación eléctrica se humedecen, puede producirse un cortocircuito.

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

Uso previsto

- Instale y utilice el aparato únicamente en espacios cerrados.

2.1 Recinto



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.

- Si el aparato se instala en un entorno muy húmedo, en la parte exterior del aparato se puede formar agua de condensación. Prestar siempre atención a que exista una buena ventilación y escape de aire en el lugar de instalación.
- Cuanto más refrigerante haya en el electrodoméstico, más grande deberá ser el recinto en el que se encuentre el electrodoméstico. En recintos demasiado pequeños se puede formar una mezcla inflamable de gas y aire al producirse una fuga. Por cada 8 g de refrigerante, el lugar de instalación deberá tener como mínimo 1 m³ de volumen. Los datos sobre el refrigerante incluido figuran en la placa de características en el interior del electrodoméstico.

2.1.1 Suelo del recinto

- El suelo del lugar de instalación debe ser horizontal y plano.

2.1.2 Colocación en el recinto

- No montar el electrodoméstico ni en la zona de una radiación solar directa ni al lado de una calefacción o similar.
- Sí puede montar el electrodoméstico directamente al lado de un horno.
- Si monta 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.

2.2 Conexión eléctrica



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.

Dimensiones del electrodoméstico

3 Dimensiones del electrodoméstico

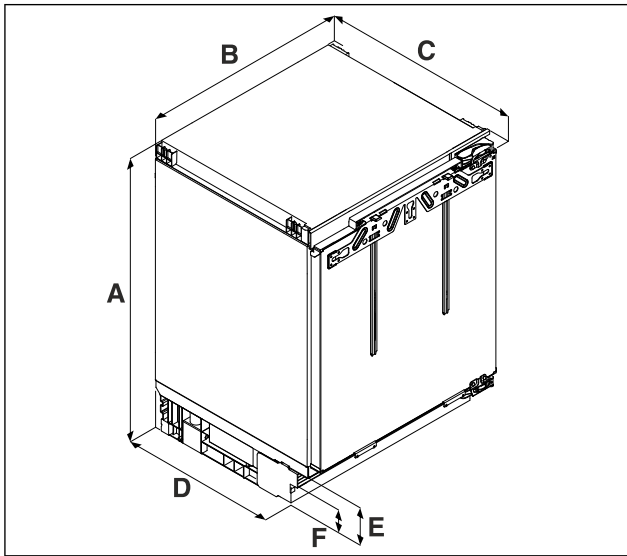


Fig. 1 Representación a modo de ejemplo

- (A) Altura del electrodoméstico incluidas patas
 (B) Ancho del electrodoméstico
 (C) Profundidad del electrodoméstico

	.. 36..	.. 37..
A	820 mm a 880 mm	860 mm a 920 mm
B	597 mm	
C	550 mm	
D	459 mm	
E	104 mm a 164 mm	
F	61,5 mm a 121,5 mm	

A) Designación del tipo de electrodoméstico

4 Medidas del hueco

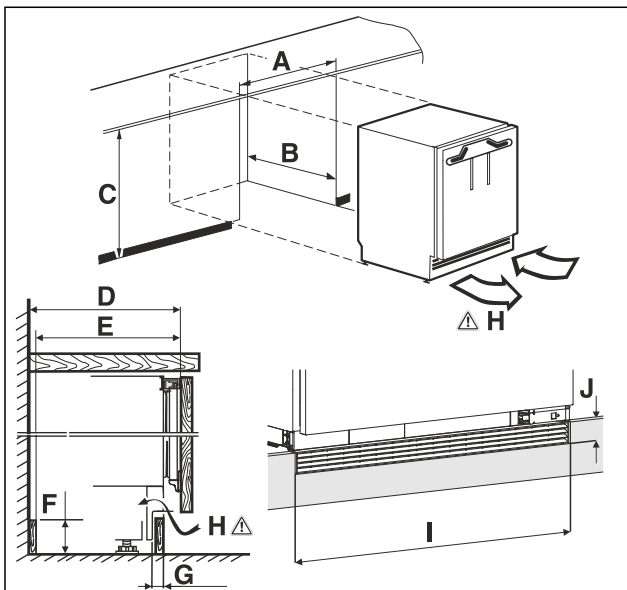


Fig. 2 Representación a modo de ejemplo

- (A) Anchura del hueco
 (C) Altura del hueco

- (B) Profundidad del hueco
 (H) Sección transversal de ventilación

A	600 mm	
B	mín. 560 mm	
C	.. 36..: 820 mm a 880 mm	.. 37..: 860 mm a 920 mm
D	550 mm	
E	540 mm	
F	140 mm	
G	22 mm a 77 mm	
H	150 cm ²	
I	600 mm	
J	40 mm	

A) Designación del tipo de electrodoméstico

5 Frente del mueble

5.1 Peso del frente del mueble

AVISO

Peligro de daños debido a frentes demasiado pesados. Si el frente es demasiado pesado, se pueden producir daños en las bisagras y no se pueden excluir errores de funcionamiento derivados de ello.

► Antes de montar el frente, asegurarse de que no se supera el peso máximo permitido del frente.

Altura del hueco	Peso máximo de la puerta del mueble
.. 36.. ^{A)}	10 kg
.. 37.. ^{A)}	10 kg

A) Designación del tipo de electrodoméstico

5.2 Puerta del mueble

- Se necesita una puerta para el mueble de cocina.
- La puerta debe tener un grosor mínimo de 16 mm y máximo de 19 mm.
- Debe haber un hueco de al menos 3 mm de ancho entre la puerta y la puerta del armario superior (si existe).
- La anchura de la puerta del mueble depende del estilo de la cocina y del tamaño del hueco entre los paneles de la puerta del armario. En general, debe dejarse un espacio vertical de 3 mm entre las puertas de los muebles.
- Si hay otros armarios, el borde superior de la puerta del mueble debe estar a la misma altura que las puertas de los muebles vecinos.
- La puerta del mueble debe estar plana y montada sin esfuerzos.

AVISO

Peligro de daños debido a frentes demasiado pesados. Si el frente es demasiado pesado, se pueden producir daños en las bisagras y no se pueden excluir errores de funcionamiento derivados de ello.

► Antes de montar el frente, asegurarse de que no se supera el peso máximo permitido del frente.

5.3 Dimensiones del frente de mueble

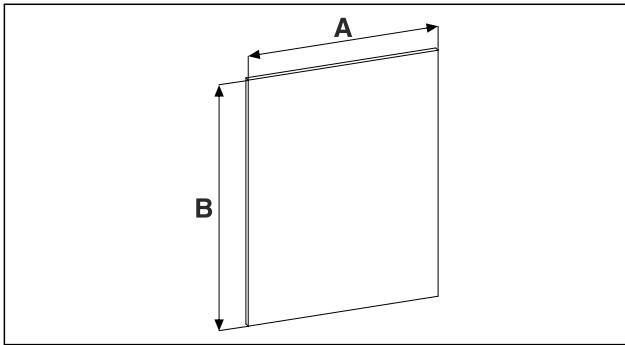


Fig. 3

Altura del hueco	.. 36..	.. 37..
A	595 mm	
B	mínimo 717 mm, el valor máximo no debe ser inferior a la sección transversal de ventilación de 150 cm ² .	mínimo 757 mm, el valor máximo no debe ser inferior a la sección transversal de ventilación de 150 cm ² .

A) Designación del tipo de electrodoméstico

5.4 Dimensiones de la parte frontal del mueble: panel decorativo de la puerta

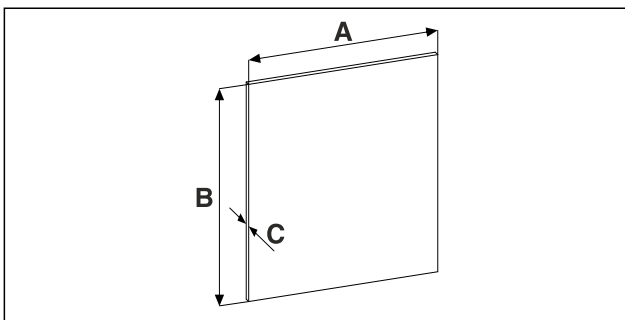


Fig. 4

Altura del hueco	.. 36..
A	585 mm
B	678 mm
C	máx. 4 mm

A) Designación del tipo de electrodoméstico

5.5 Ajuste de la separación sin colisión

Una vez que hayan montado los frentes de mueble, debe comprobar que estos no choquen entre sí.

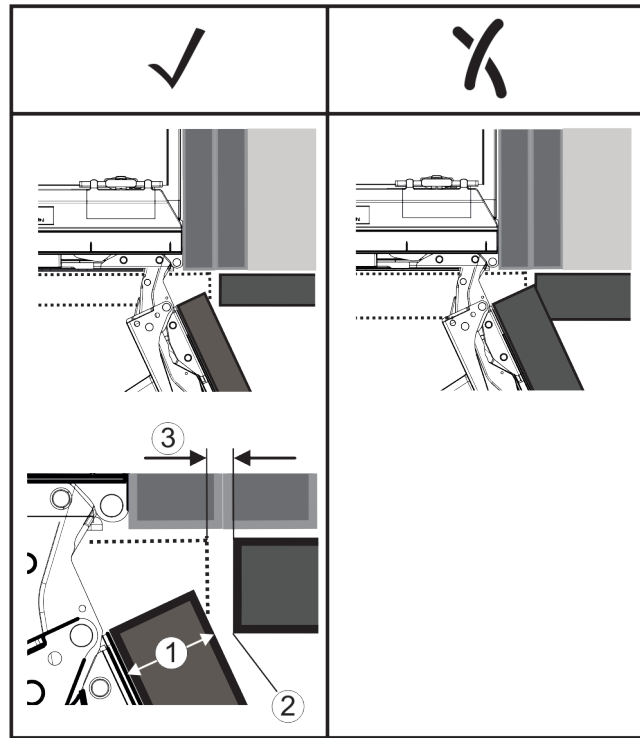


Fig. 5

(1) Espesor frontal (FD) (3) Separación (S)
(2) Radio del borde (R)

FD(1) (mm)	R (2) = 0 mm		R = 1,2 mm		R = 2 mm		R = 3 mm	
	G _{min}	G _{max}	G _{min}	G _{max}	G _{min}	G _{max}	G _{min}	G _{max}
16	0,3	0,9	0,1	0,4	0,1	0,2	0,1	0,2
19	0,7	2,4	0,3	1,9	0,23	3,25	0,1	0,8
20	2	4,3	1,5	3,6	1	3,1	0,6	2,7
22	3,5	6,3	3	5,6	2,6	5,3	2,1	4,6
24	5,5	8,3	5	7,8	4,5	7,4	4	6,9
26	7,6	10,7	7	10,3	6,6	9,9	6,2	9,4

Fig. 6 Tabla de límites de las separaciones

G_{min} = límite inferior de la separación en mm

G_{max} = límite superior de la separación en mm

Nota

Quando realice correcciones, asegurarse siempre de que el frente del mueble coincida con el aspecto general del frente.

Comprobar las propiedades de colisión y corregir en consecuencia:

- Determinar el grosor del frente y el radio del borde.
- Leer en la tabla Fig. 6 (el intervalo límite para la separación).
- Comparar la separación con los valores de la tabla.
- Realizar una de las siguientes acciones en función de la separación evaluada.

Separación	Descripción
$S > G_{max}$	Si la separación es superior a los dos valores límite, no tendrá que hacer ninguna corrección.
$S < G_{min}$	Si la separación está por debajo de los valores límite, deberá aumentarla. Otra opción es aumentar el radio del borde.
$G_{min} \leq S \leq G_{max}$	Si la separación se encuentra entre los dos valores límite, deberá trabajar con precisión. En estos casos pueden producirse rápidamente colisiones.

Transporte del electrodoméstico

6 Transporte del electrodoméstico

A tener en cuenta al transportar el aparato:

- ▶ Transportar el electrodoméstico en posición vertical.
- ▶ Transportar el electrodoméstico con ayuda de dos personas.

Durante la primera puesta en servicio:

- ▶ Transportar el aparato embalado.

Al transportar el aparato después de la primera puesta en servicio (por ejemplo, al trasladarlo o limpiarlo):

- ▶ Vaciar el aparato.
- ▶ Asegurar la puerta para que no se abra accidentalmente.

7 Desembalar el aparato

AVISO

¡Existe riesgo de que el suelo del mueble sufra daños!

- ▶ Proteja el suelo cubriéndolo antes de retirar el embalaje del aparato.

Si existe algún daño en el aparato, consulte de inmediato – antes de conectarlo – al proveedor.

- ▶ Compruebe que el aparato y el embalaje no presentan daños de transporte. Póngase en contacto inmediatamente con los proveedores en caso de que observe la presencia de cualquier daño.
- ▶ Retire todos los materiales de la parte trasera o de las paredes laterales del aparato que puedan obstaculizar la correcta instalación o ventilación y salida de aire.
- ▶ Retirar todas las láminas protectoras del aparato. ¡No utilizar para ello objetos punzantes o afilados!

8 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.

9 Cambio del tope de puerta

9.1 Indicaciones de seguridad



ADVERTENCIA

¡Peligro de lesiones por cambio del sentido de apertura de la puerta realizado por personal no cualificado!

- ▶ Cambiar el tope de puerta por parte de personal cualificado.



ADVERTENCIA

Peligro de lesiones y daños materiales debido al peso de la puerta.

- ▶ Cambie el tope de puerta solamente si puede cargar un peso de 15 kg.
- ▶ Cambie el tope de puerta con ayuda de dos personas.

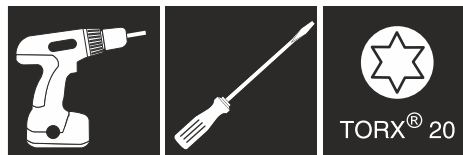
AVISO

¡Piezas conductoras de electricidad!

Daños de componentes eléctricos.

- ▶ Desconectar el enchufe de la red antes de cambiar la bisagra de la puerta.

9.2 Herramienta



9.3 Desmontaje de las cubiertas

- ▶ Abrir la puerta.

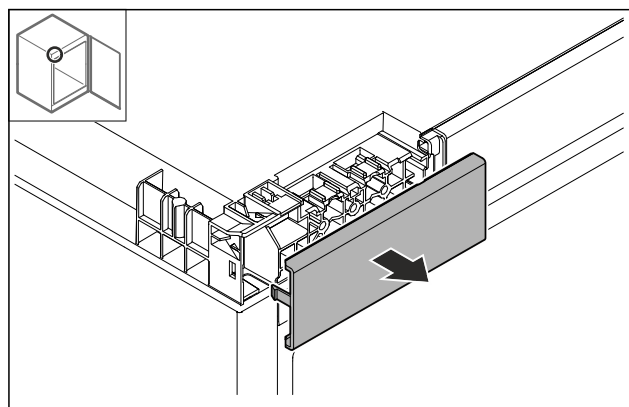


Fig. 7

- ▶ Retirar la cubierta.

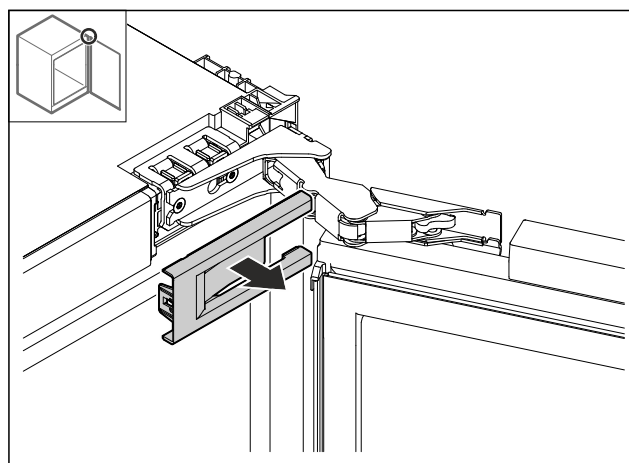


Fig. 8

- ▶ Retirar la cubierta.

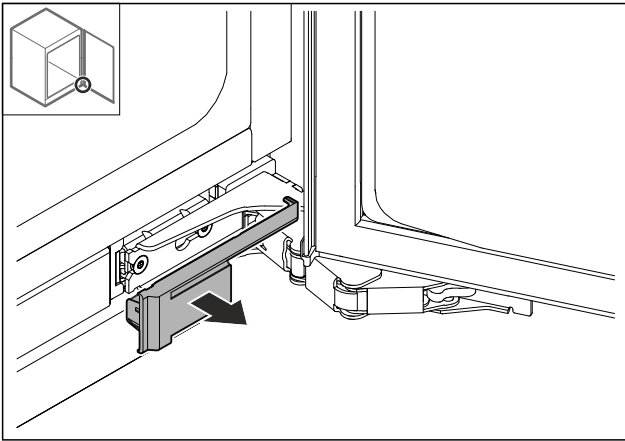


Fig. 9

- ▶ Retirar la cubierta.

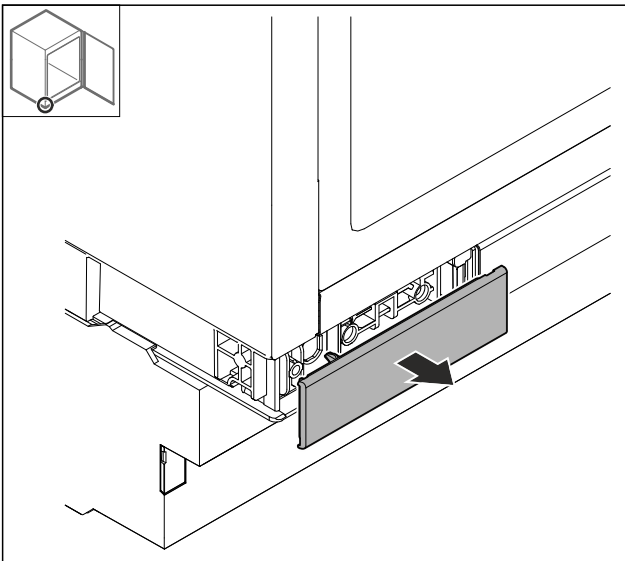


Fig. 10

- ▶ Retirar la cubierta.

9.4 Desmontaje del amortiguador de cierre*

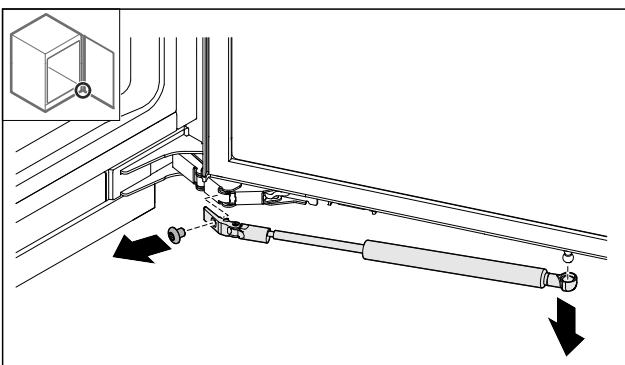


Fig. 11

- ▶ Retirar el tornillo.
- ▶ Tirar del amortiguador de cierre hacia abajo.

9.5 Retiro de la puerta

AVISO

- ▶ ¡Peligro de lesiones al salirse la puerta!
- ▶ Sujetar la puerta.

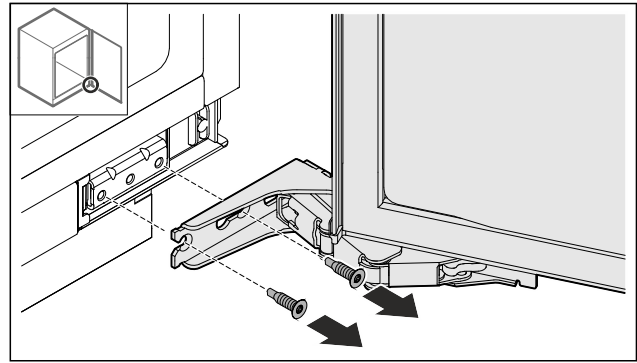


Fig. 12

- ▶ Retirar los tornillos.

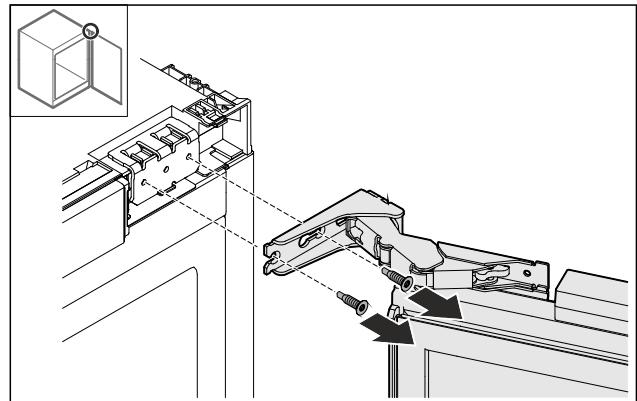


Fig. 13

- ▶ Retirar los tornillos.
- ▶ Retirar la puerta.
- ▶ Colocar la puerta sobre una superficie blanda.

9.6 Desmontaje de las bisagras

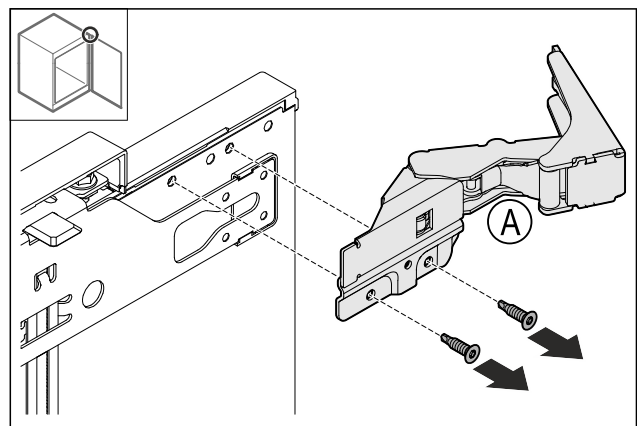


Fig. 14

- ▶ Retirar los tornillos.

Cambio del tope de puerta

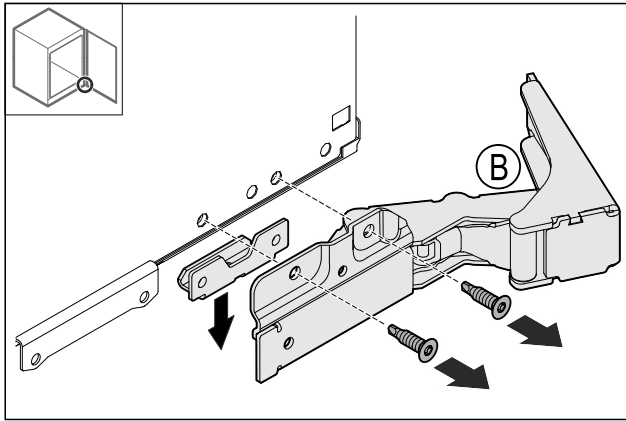


Fig. 15

► Retirar los tornillos.

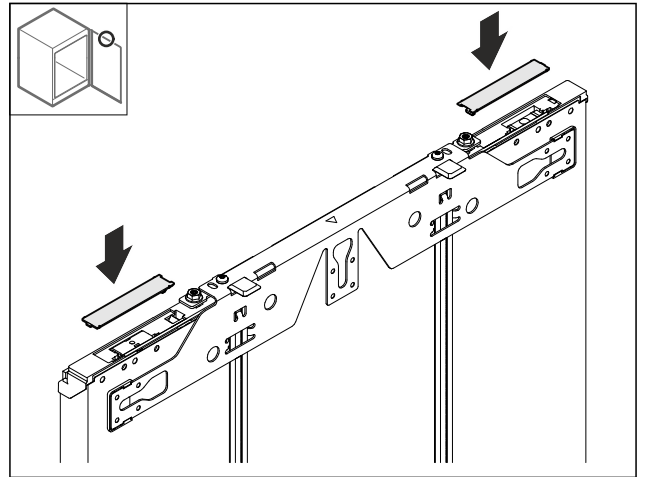


Fig. 18

► Montar las cubiertas.

9.7 Cambio de sitio del ángulo de fijación

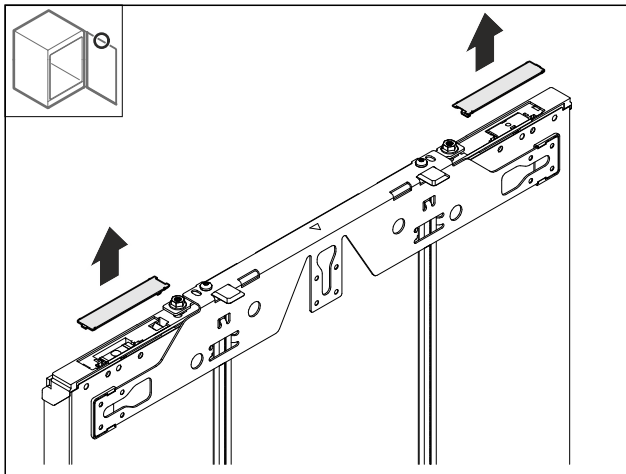


Fig. 16

► Desmontar las cubiertas.

9.8 Cambio de sitio del perno de bola*

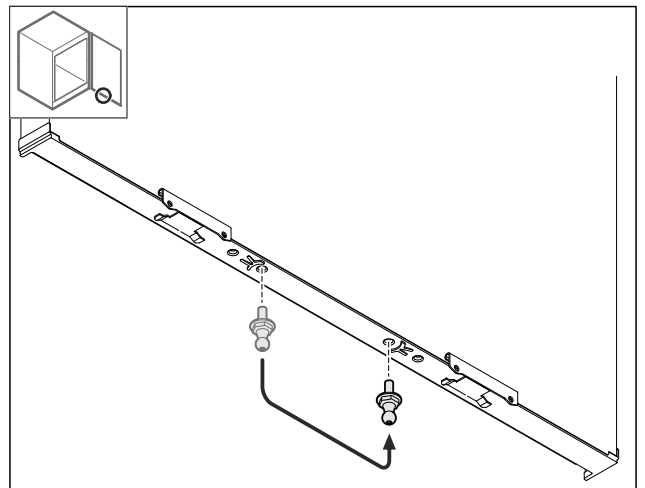


Fig. 19

► Cambie de sitio el perno de bola.

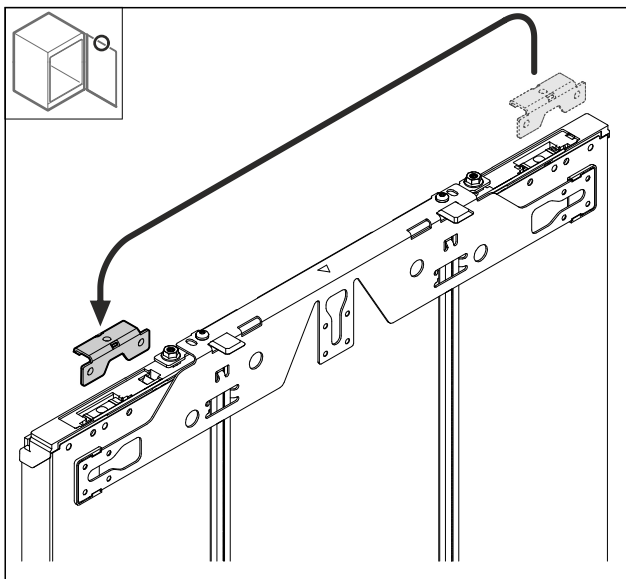


Fig. 17

► Cambiar de sitio el ángulo.

9.9 Montaje de las bisagras

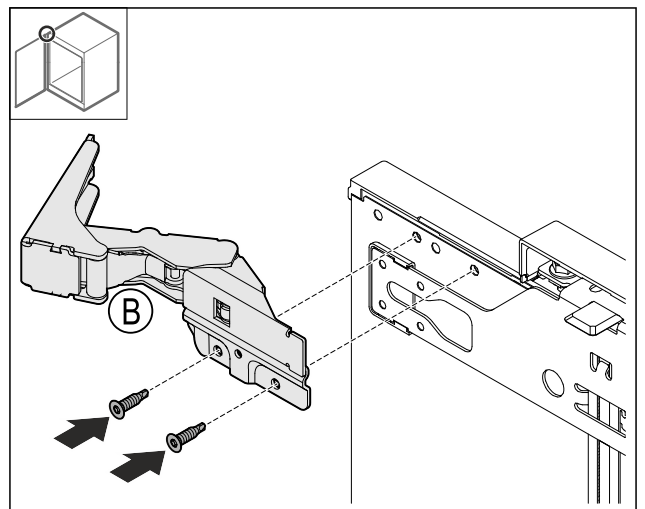


Fig. 20

► Atornillar la bisagra.

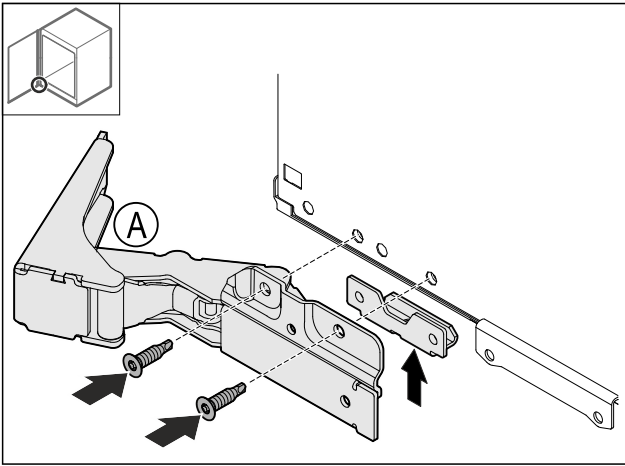


Fig. 21

- ▶ Atornillar la bisagra.

9.10 Cambio de sitio del ángulo superior

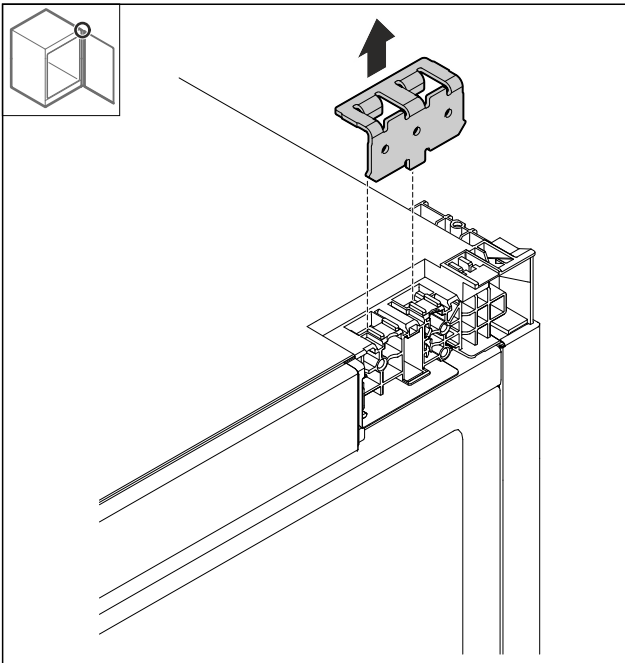


Fig. 22

- ▶ Retirar el ángulo.

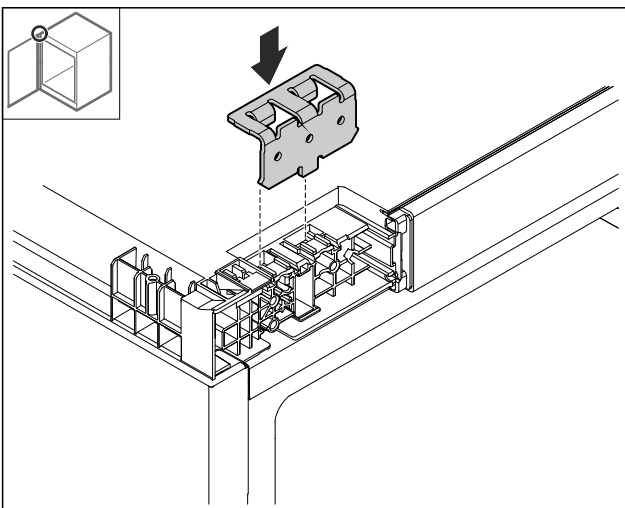


Fig. 23

- ▶ Insertar el ángulo.

9.11 Cambio de sitio del ángulo inferior

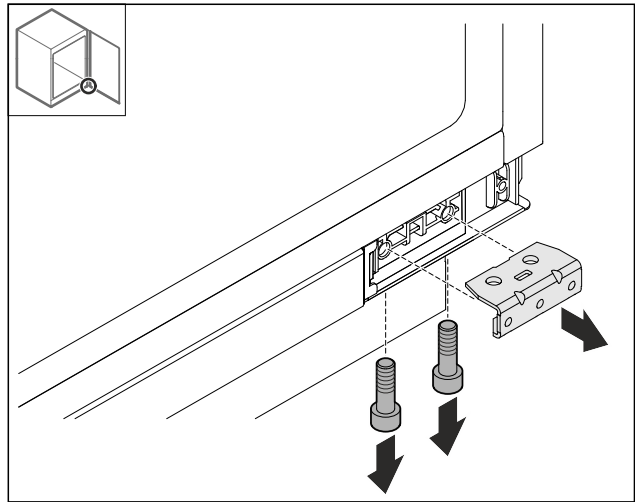


Fig. 24

- ▶ Desmontar el ángulo.

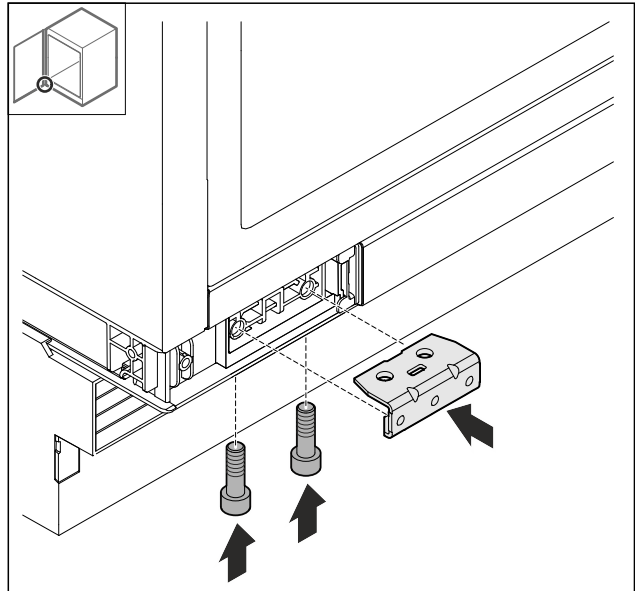


Fig. 25

- ▶ Montar el ángulo.

9.12 Cambio del dispositivo fijador

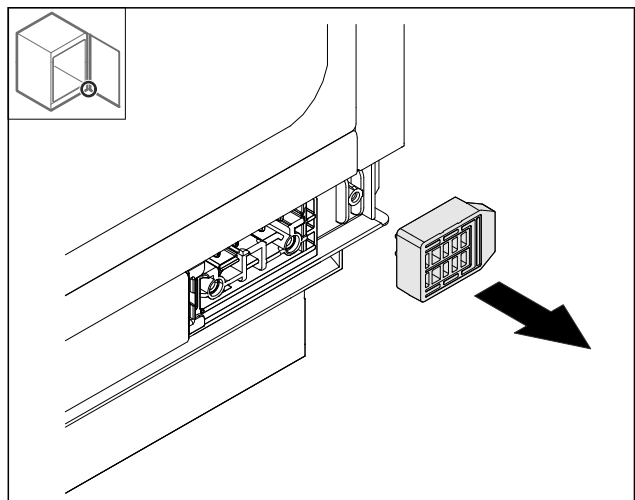


Fig. 26

- ▶ Retire el dispositivo fijador.

Cambio del tope de puerta

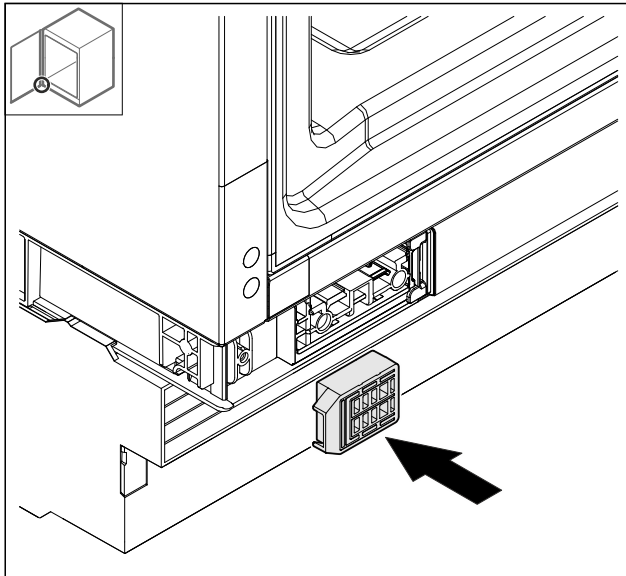


Fig. 27

- ▶ Inserte el dispositivo fijador.

9.13 Montaje de la puerta

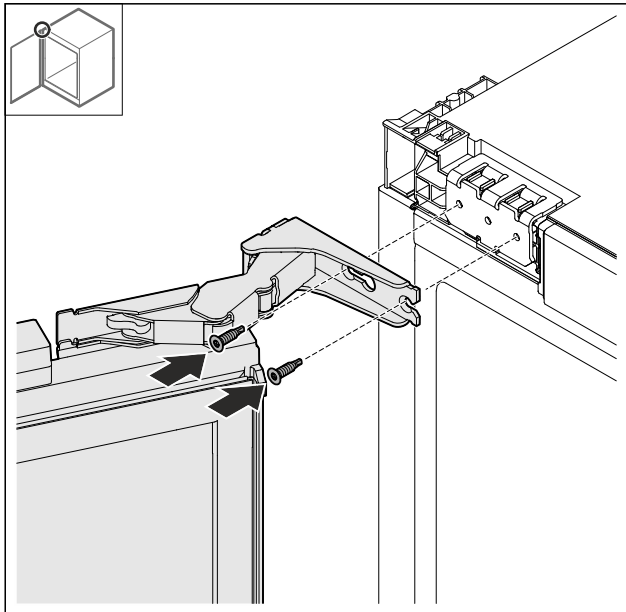


Fig. 28

- ▶ Atornillar la puerta superior.

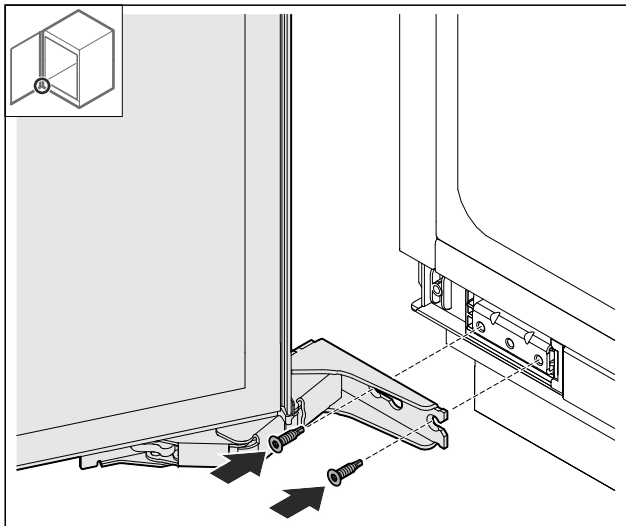


Fig. 29

- ▶ Atornillar la puerta inferior.

9.14 Montaje del amortiguador de cierre*

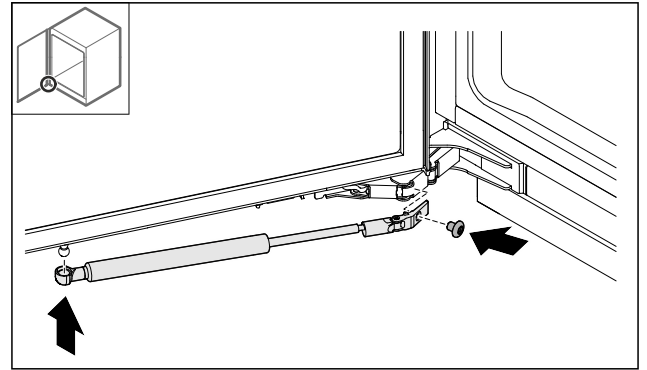


Fig. 30

- ▶ Encajar el amortiguador de cierre en el perno de bola.
- ▶ Atornillar el amortiguador de cierre.

9.15 Colocación de las cubiertas

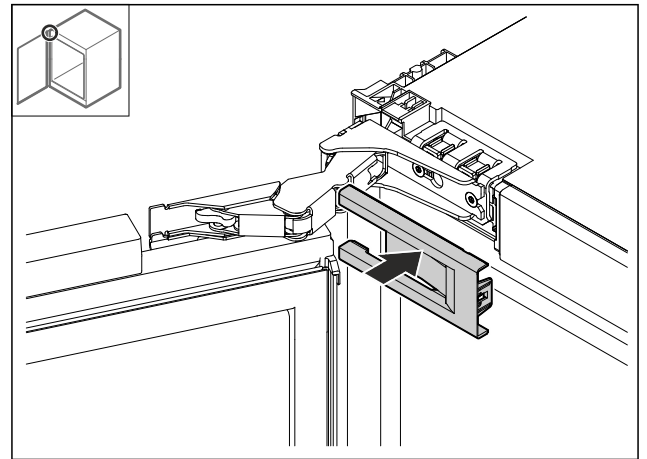


Fig. 31

- ▶ Colocar la cubierta.

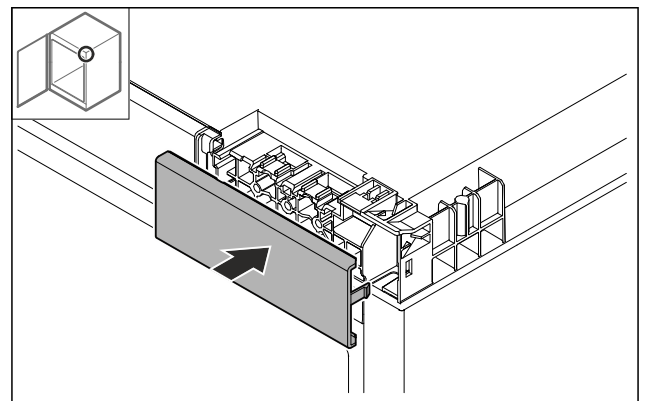


Fig. 32

- ▶ Colocar la cubierta.

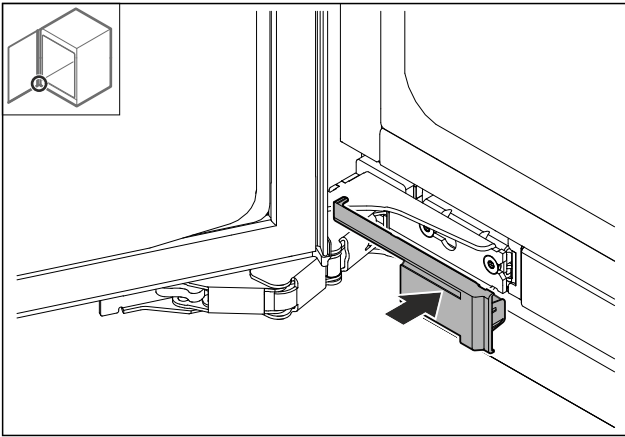


Fig. 33

- Colocar la cubierta.

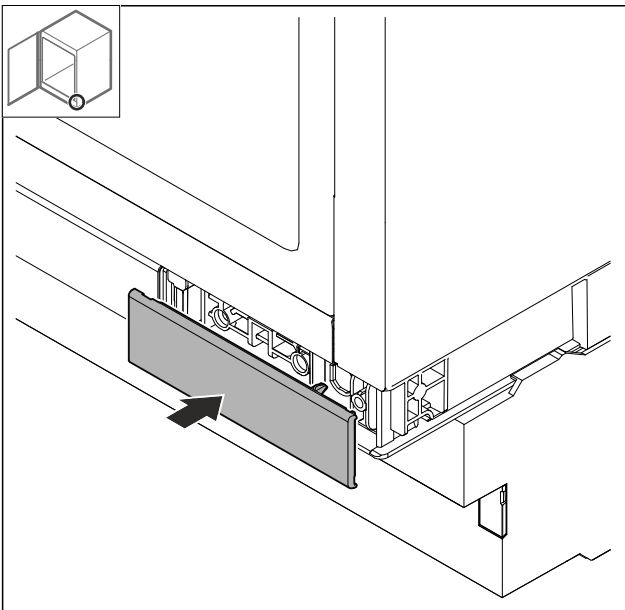


Fig. 34

- Colocar la cubierta.

10 Montaje en el hueco

10.1 Herramienta

Asegúrese de disponer de las siguientes herramientas:

- Torx® 20
- Destornillador plano
- Cinta métrica
- Lápiz
- Cordón
- Nivel de burbuja

Fijación lateral

- Montaje debajo de una encimera dura como, por ejemplo, granito.
- Con las patas de apoyo completamente desenroscadas, el aparato es más bajo que la encimera de la cocina.
- Condición previa: la pared lateral del mueble debe estar disponible para atornillarla.

Fijación de la cubierta

- El aparato está ligeramente tensado con las patas de apoyo completamente desenroscadas debajo de la encimera.
- No mármol de granito.

10.2 Preparación del aparato

Nota

El tope de la puerta solo puede cambiarse si hay suficiente espacio arriba para retirar el ángulo de fijación de la bisagra y volver a montarlo en el lado opuesto. Este no suele ser el caso después de montarlo en el hueco.

- Cambiar el tope de la puerta antes de montar el aparato en el hueco.

- 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.

- Llevar el enchufe de la red a una toma de corriente de libre acceso utilizando un cordón.



Fig. 35

AVISO

¡Peligro de daños por movimiento del electrodoméstico!

Si mueve el electrodoméstico, puede dañarse el suelo o pueden romperse las patas de ajuste del electrodoméstico.

Antes de moverlo:

- Atornille completamente las patas de ajuste.
- Coloque una tira de cartón (p. ej., de embalaje) de aprox. 100 mm × 600 mm debajo de cada una de las patas de ajuste.

Al moverlo:

- Mueva el electrodoméstico con cuidado.
- En caso de suelos irregulares: levante el electrodoméstico con cuidado.

Después de moverlo:

- Retire las tiras de cartón.

10.3 Fijación de la cubierta

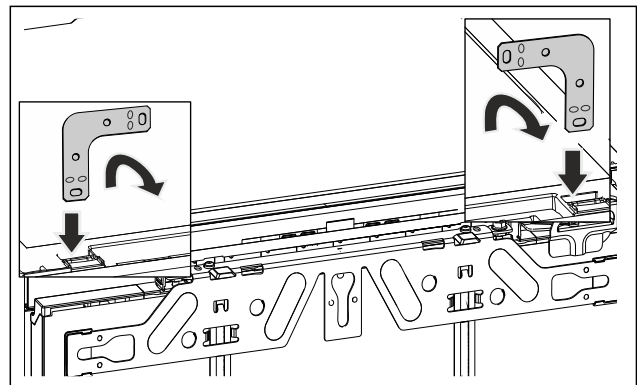


Fig. 36 Representación a modo de ejemplo

- Introducir el ángulo en el orificio de alojamiento de la cubierta del dispositivo y girarlo hacia delante.



ADVERTENCIA

Peligro de incendio por cortocircuito.

- Cuando empuje el electrodoméstico en el hueco: No retorcer, pellizcar ni dañar el cable de conexión a la red eléctrica.
- No poner en marcha el electrodoméstico con un cable conector defectuoso.

- Deslizar y alinear el aparato en el hueco. Véase el punto (consulte 10.5 Alineación del aparato) .

Montaje en el hueco

10.4 Fijación lateral:

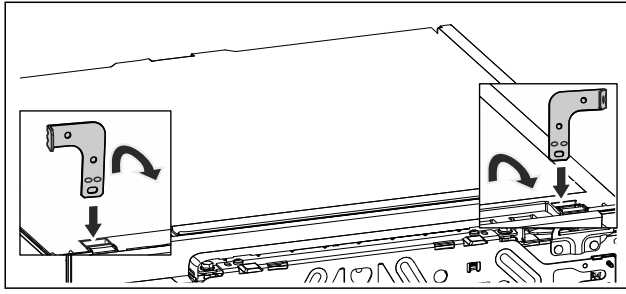


Fig. 37 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Girar ambos ángulos, antes del montaje, hacia un extremo. Introducir el lado recto en el orificio de alojamiento de la cubierta del dispositivo y girarlo hacia delante.



ADVERTENCIA

Peligro de incendio por cortocircuito.

- ▶ Cuando empuje el electrodoméstico en el hueco: No retorcer, pellizcar ni dañar el cable de conexión a la red eléctrica.
- ▶ No poner en marcha el electrodoméstico con un cable conector defectuoso.
- ▶ Deslizar y alinear el aparato en el hueco. Véase el punto (consulte 10.5 Alineación del aparato).

10.5 Alineación del aparato

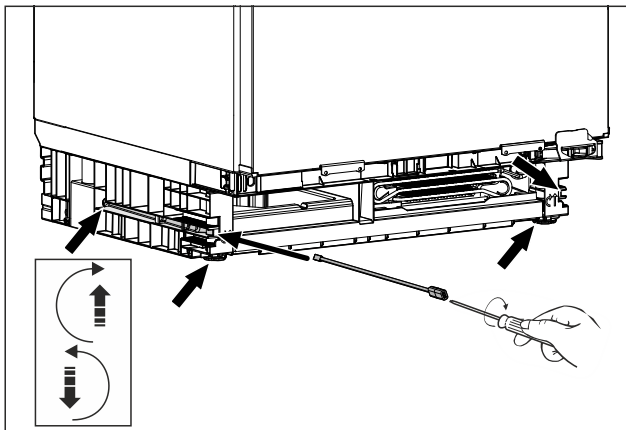


Fig. 38 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Desenroscar las patas de apoyo hasta debajo de la encimera.
- ▶ Alinear el aparato de pie con la ayuda de un nivel de burbuja.

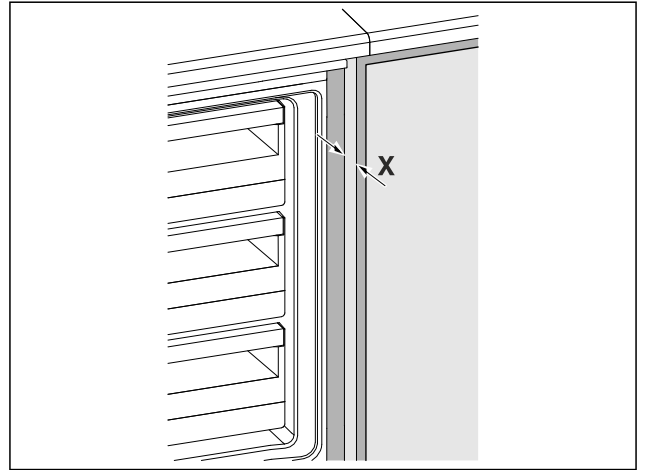


Fig. 39 Representación a modo de ejemplo

- ▷ La distancia del borde anterior de la pared lateral del mueble al cuerpo del aparato es de $X = 41,5 \text{ mm}$ a ambos lados.
 - ▷ En caso de que no esté la pared lateral del mueble, tomar la encimera como referencia.
- Muebles con piezas de tope de puerta (botones, retenes labiales, etc.):**
- ▶ Restar la medida suplementaria (profundidad de las piezas de tope de puerta) de la profundidad de inserción de 41,5 mm.
 - ▶ Desenroscar, de forma alterna, las patas de apoyo al máximo. El recorrido de ajuste es de, como máximo, 60 mm.
 - ▷ El aparato está vertical
 - ▷ El aparato está ligeramente tensado en el hueco, entre el suelo y la encimera.

10.6 Montaje del zócalo

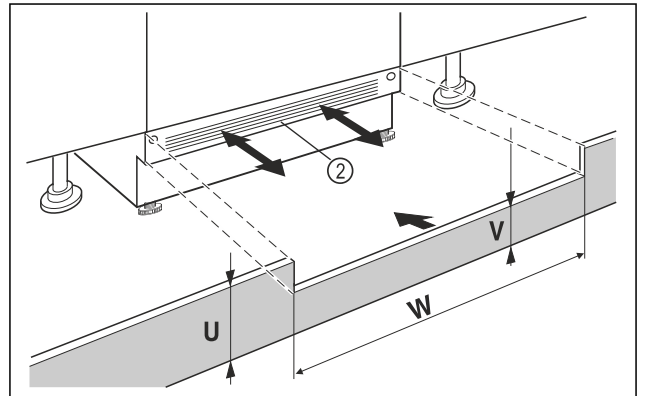


Fig. 40 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Colocar el zócalo del aparato Fig. 40 (2) sin fijarlo aún.
 - ▶ Colocar la puerta del mueble y el zócalo del mueble para probar
 - ▶ En caso de que el zócalo Fig. 40 (2) quede visible, colocarlo lo más adelante posible, de modo que el borde delantero de la rejilla de ventilación y el zócalo del mueble estén al mismo nivel.
- o-
- ▶ En caso de que el zócalo no quede visible Fig. 40 (2), colocarlo detrás del todo.
 - ▶ Vigilar que la ranura de ventilación quede completamente libre: en caso necesario, recortar la altura del zócalo del mueble Fig. 40 (U).
 - ▷ Adaptar, a lo largo de la anchura del hueco, Fig. 40 (W) la altura del nervio Fig. 40 (V) debajo del zócalo del aparato Fig. 40 (2).

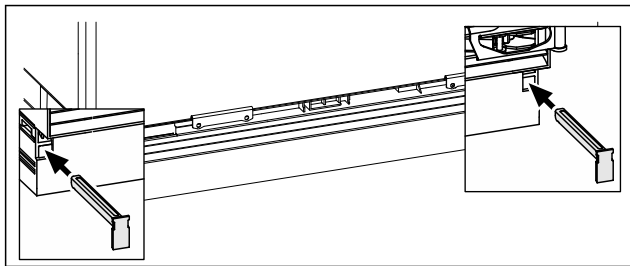


Fig. 41 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Fijar el zócalo del aparato: Colocar el pasador, sujetando el zócalo del aparato.
- ▶ Fijar el zócalo del mueble.

10.7 Fijación del aparato en el hueco

Fijación de la cubierta:

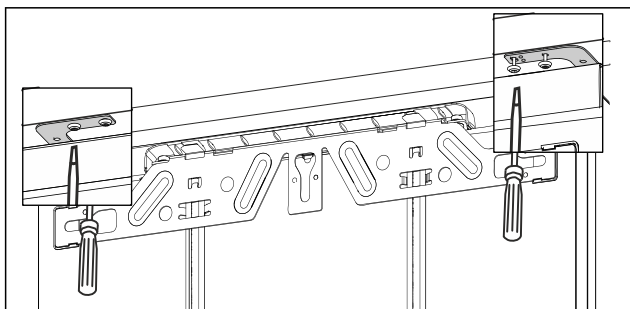


Fig. 42 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Para la fijación debajo de la encimera, atornillar los ángulos de fijación con dos tornillos respectivamente debajo de la encimera.

Fijación lateral:

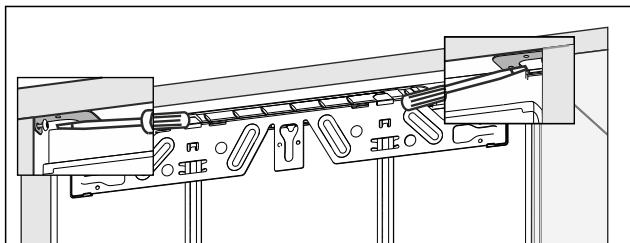


Fig. 43 Representación a modo de ejemplo

- ▶ Para la fijación lateral, atornillar el ángulo de fijación con un tornillo respectivamente a izquierda y derecha del hueco.

11 Montaje de la puerta del mueble

- ▶ Montar el tirador en la puerta del mueble

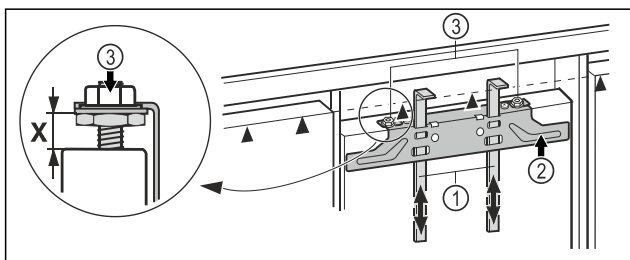


Fig. 44

- ▶ Comprobar el preajuste de $X = 8 \text{ mm}$. (distancia entre la puerta del aparato y el borde inferior del travesaño).
- ▶ Levantar las ayudas de montaje Fig. 44 (1) a la altura de la puerta del mueble. Borde inferior de tope ▲ de la ayuda de montaje = borde superior de la puerta del mueble a montar.

- ▶ Desatornillar el travesaño de fijación Fig. 44 (2) a través de las contratuercas Fig. 44 (3).

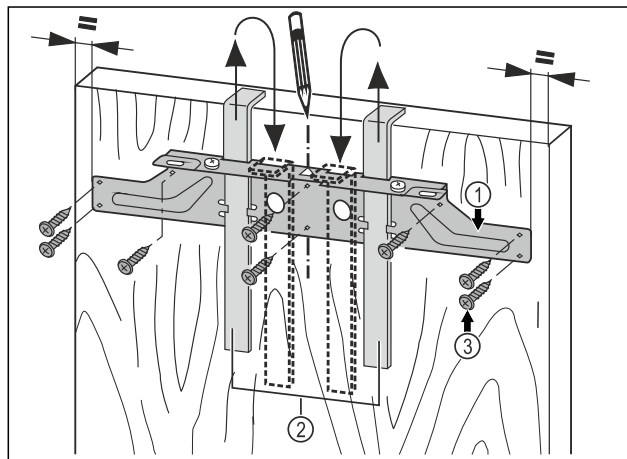


Fig. 45

- ▶ Colgar el travesaño de fijación Fig. 45 (1) con las ayudas de montaje Fig. 45 (2) en la parte interior de la puerta del mueble.
- ▶ Alinear el travesaño de fijación Fig. 45 (1) en el centro de la puerta.
- ▷ Las distancias al borde exterior son las mismas a izquierda y derecha.
- En el caso de puertas de madera aglomerada:**
- ▶ Apretar el travesaño de fijación Fig. 45 (1) con, al menos, 6 tornillos Fig. 45 (3).
- En el caso de puertas almohadilladas:**
- ▶ Apretar el travesaño de fijación Fig. 45 (1) con 4 tornillos Fig. 45 (3) en el borde.
- ▶ Extraer los elementos auxiliares de montaje Fig. 45 (2) hacia arriba, girarlos e introducirlos en las aberturas ubicadas al lado.

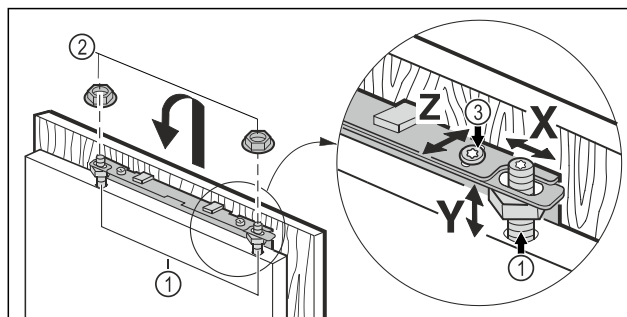


Fig. 46

- ▶ Colgar la puerta del mueble en los pernos de ajuste Fig. 46 (1) y atornillar sin apretar las contratuercas Fig. 46 (2) en los pernos de ajuste.
- ▶ Cerrar la puerta.
- ▶ Comprobar la distancia de la puerta a las otras puertas del mueble.
- ▶ Alinear la puerta del mueble lateralmente: Desplazar la puerta del mueble en la dirección X.
- ▶ Alinear la altura Y y la inclinación lateral de la puerta del mueble: Ajustar los pernos de ajuste Fig. 46 (1) con un destornillador.
- ▷ La puerta del mueble debe estar alineada y enrasada con los frentes de muebles vecinos.
- ▶ Apretar la contratuerca Fig. 46 (3).

Conectar el electrodoméstico al suministro eléctrico

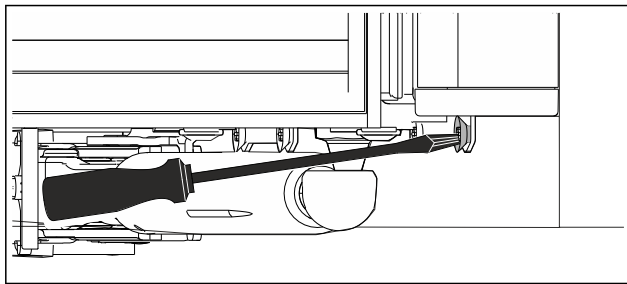


Fig. 47

- ▶ Atornillar la puerta del mueble a la puerta del aparato.
- ▶ Taladrar previamente los agujeros de fijación en la puerta del mueble (si es necesario, perforar previamente con un burlil).
- ▶ Atornillar la puerta del aparato a la puerta del mueble con tornillos a través de los ángulos de fijación.

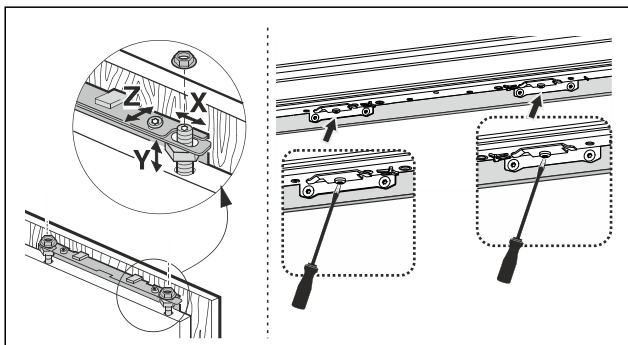


Fig. 48

- ▶ Alinear la profundidad **Z** de la puerta del mueble: aflojar los tornillos arriba y abajo de la puerta y, a continuación, desplazar la puerta.
- ▶ Para facilitar el acceso a los tornillos situados debajo de la puerta, abrir la puerta unos 45°.
- ▶ No dejar que topen los botones y retenes labiales - ¡importante para el funcionamiento!
- ▶ Ajustar un espacio de 2 mm entre la puerta del mueble y el cuerpo del mueble.

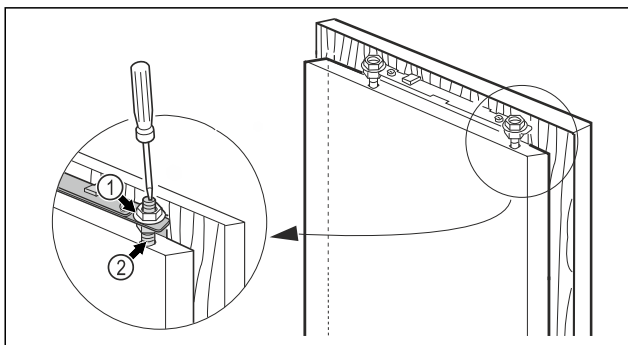
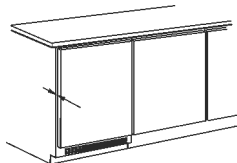


Fig. 49

- ▶ Comprobar el ajuste de la puerta y reajustarla, si es necesario.
- ▶ Apretar todos los tornillos.
- ▶ Apretar las contratuercas Fig. 49 (1) con una llave hexagonal 13, sujetando el perno de ajuste Fig. 49 (2) con un destornillador.

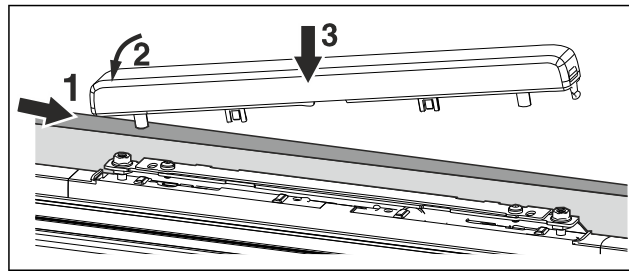


Fig. 50

- ▶ Colocar la cubierta superior y encajarla.

12 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 está montado conforme a lo previsto. (consulte 10 Montaje en el hueco)
- Se han cumplido los requisitos de conexión eléctrica. (consulte 2 Condiciones de instalación)
- Se conocen y se cumplen las medidas para la conexión conforme a las especificaciones.
- 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.

AVISO

¡Peligro de daños por funcionamiento indebido!

Daños en los componentes eléctricos del electrodoméstico.

- ▶ Utilizar únicamente el cable de alimentación eléctrica suministrado.

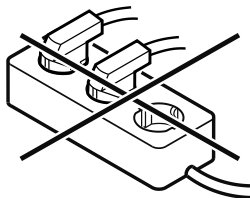


ADVERTENCIA

¡Peligro de incendio por conexión indebida! Quemaduras.

Daños en el electrodoméstico.

- ▶ No utilice ningún cable prolongador.
- ▶ No utilice ninguna regleta de contactos.

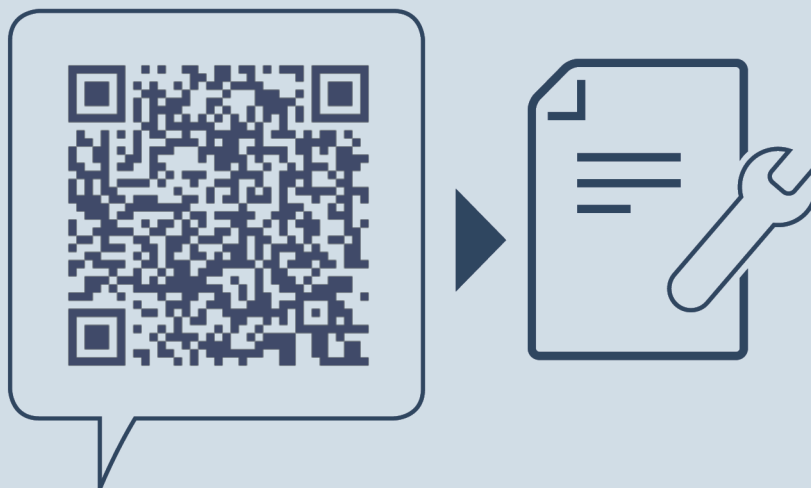


AVISO

¡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.
-
- ▶ Conecte el enchufe del cable de alimentación a la alimentación.
 - ▷ 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.



home.liebherr.com/fridge-manuals

ES Frigoríficos y congeladores empotrables bajo encimera

Fecha de publicación: 20241122

**Índice de números
de artículo: 7083764-00**

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