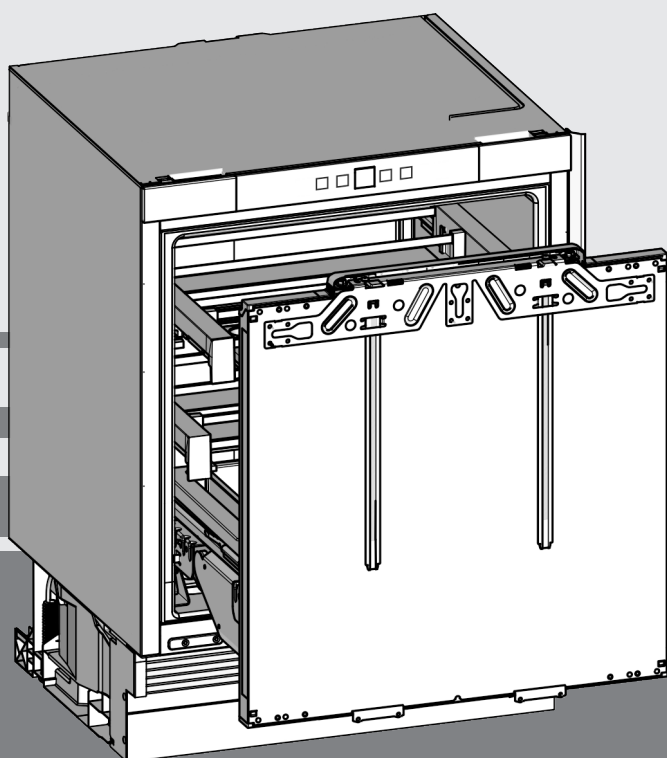


# Instrucciones de uso

Frigorífico empotrable bajo encimera

ES



20240510 **7086654 - 01**

(S)UIKo 1550/60

**LIEBHERR**

# Visión general del aparato

## Contenido

<b>1</b>	<b>Visión general del aparato.....</b>	<b>2</b>
1.1	Diagrama del aparato y el equipo.....	2
1.2	Ámbito de uso del aparato.....	2
1.3	Conformidad.....	3
1.4	Materiales SVHC conforme al Reglamento REACH*.....	3
1.5	Base de datos EPREL*.....	3
1.6	Ahorrar energía.....	3
<b>2</b>	<b>Indicaciones generales sobre seguridad.....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Componentes de uso e indicación.....</b>	<b>5</b>
3.1	Componentes de manejo y control.....	5
3.2	Indicador de temperatura.....	5
<b>4</b>	<b>Puesta en marcha.....</b>	<b>5</b>
4.1	Transporte del aparato.....	5
4.2	Instalación del aparato.....	6
4.3	Montaje.....	6
4.4	Ajustar el contacto de la junta de la puerta.....	10
4.5	Eliminación del embalaje.....	12
4.6	Conexión del aparato.....	12
4.7	Encender aparato.....	12
<b>5</b>	<b>Uso.....</b>	<b>13</b>
5.1	Bloqueo contra la manipulación por niños.....	13
5.2	Alarma de puerta.....	13
5.3	SabbathMode.....	13
5.4	Refrigerar alimentos.....	13
5.5	Ajustar la temperatura.....	14
5.6	SuperCool.....	14
5.7	Compartimiento de mantequilla.....	14
5.8	Mover las varillas de soporte.....	15
5.9	Dividir la bandeja extraíble.....	15
5.10	Almacenamiento en el compartimiento elevable*.....	15
<b>6</b>	<b>Mantenimiento.....</b>	<b>15</b>
6.1	Desescarche.....	15
6.2	Limpiar el aparato.....	15
6.3	Servicio postventa.....	16
6.4	Clase de eficiencia energética de la iluminación*.....	16
<b>7</b>	<b>Averías.....</b>	<b>16</b>
<b>8</b>	<b>Puesta fuera de servicio.....</b>	<b>19</b>
8.1	Desconectar el aparato.....	19
8.2	Puesta fuera de servicio.....	19
<b>9</b>	<b>Eliminación.....</b>	<b>19</b>
9.1	Preparar el aparato para su eliminación.....	19
9.2	Eliminar el aparato de manera respetuosa con el medioambiente.....	19

El fabricante trabaja continuamente para seguir desarrollando todos los tipos y modelos. Por lo tanto, agradeceríamos su comprensión ante posibles modificaciones de la forma, el equipo y la técnica.

Para conocer todas las ventajas de su nuevo aparato, lea detenidamente las indicaciones de este manual.

Las instrucciones son válidas para varios modelos; pueden producirse variaciones. Las secciones que sólo se refieren a determinados aparatos aparecen marcadas con un asterisco (\*).

Las instrucciones de manejo aparecen marcadas con un ►, mientras que los resultados de manejo se indican con un ▷.

## 1 Visión general del aparato

### 1.1 Diagrama del aparato y el equipo

#### Nota

- Ordene los alimentos tal y como se indica en la ilustración. El aparato ahorrará energía.
- Las bandejas, cajones o cestos se entregan colocados de tal manera que se logre una eficiencia energética óptima.

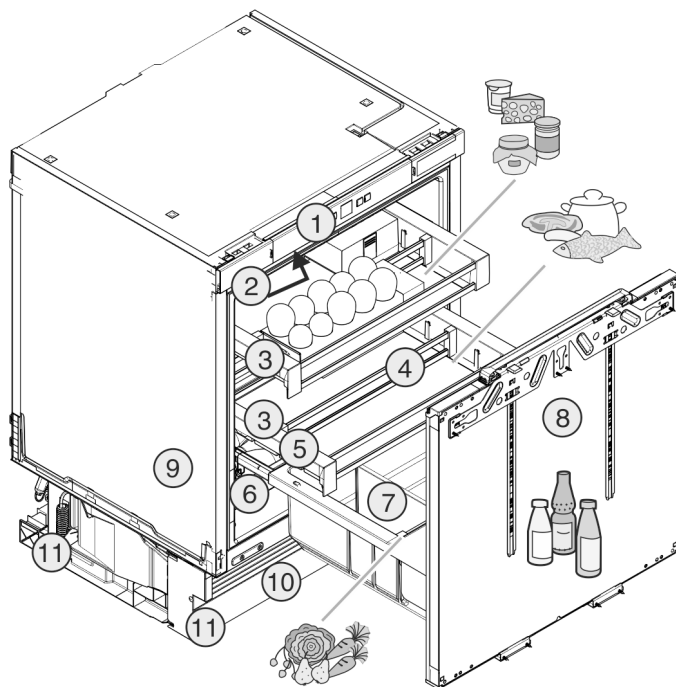


Fig. 1

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| (1) Panel de mando                    | (7) Depósito para botellas                 |
| (2) Iluminación interior              | (8) Puerta ajustable                       |
| (3) Bandeja extensible                | (9) Placa de identificación                |
| (4) Varillas de soporte desplazables  | (10) Panel de zócalo ajustable             |
| (5) Bandeja extensible, zona más fría | (11) Patas de ajuste delanteras y traseras |
| (6) Compartimiento elevable*          |  |

### 1.2 Ámbito de uso del aparato

#### Uso previsto

El aparato sirve exclusivamente para la refrigeración de alimentos en el ámbito doméstico. En este sentido se incluye, p. ej.,

- en cocinas para personal, hostales,
- por parte de huéspedes de casas rurales, hoteles, moteles y otros alojamientos,
- en catering y servicios similares de venta al por mayor.

El aparato no es adecuado para congelar alimentos

No se permite ningún otro tipo de aplicación.

#### Uso incorrecto previsible

Están expresamente prohibidos los siguientes usos:

# Indicaciones generales sobre seguridad

- Almacenamiento y refrigeración de medicamentos, plasma sanguíneo, preparados de laboratorio o sustancias y productos similares basados en la directiva sobre productos sanitarios 2007/47/CE
- Empleo en zonas con peligro de explosión

Un uso abusivo del aparato puede provocar daños en el producto almacenado o su deterioro.

## Clases de climatización

El aparato se ha diseñado para el funcionamiento a temperaturas ambiente limitadas en función de la clase de climatización. La clase de climatización adecuada para su aparato figura en la placa de identificación.

### Nota

► Para garantizar un funcionamiento perfecto, respete las temperaturas ambiente indicadas.

Clase de climatización	para temperaturas ambiente de
SN	10 °C a 32 °C
N	16 °C a 32 °C
ST	16 °C a 38 °C
P	16 °C a 43 °C
SN-ST	10 °C a 38 °C
SN-T	10 °C a 43 °C

## 1.3 Conformidad

Se ha comprobado la estanqueidad del circuito de refrigerante. Cuando está montado, el electrodoméstico cumple las disposiciones de seguridad pertinentes, así como las directivas correspondientes.

Para el mercado de la UE: El electrodoméstico cumple la Directiva 2014/53/UE.

Para el mercado de GB: El electrodoméstico cumple lo dispuesto en la normativa Radio Equipment Regulations 2017 SI 2017 No. 1206.

El texto completo de la Declaración UE de conformidad está disponible en la dirección de Internet: [www.Liebherr.com](http://www.Liebherr.com)

## 1.4 Materiales SVHC conforme al Reglamento REACH\*

En el enlace siguiente podrá comprobar si su electrodoméstico contiene materiales SVHC conforme al Reglamento REACH: [home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html](http://home.liebherr.com/de/deu/de/liebherr-erleben/nachhaltigkeit/umwelt/scip/scip.html)

## 1.5 Base de datos EPREL\*

A partir del 1 de marzo de 2021, encontrará la información relativa al etiquetado energético y los requisitos de diseño ecológico en la base de datos de productos europeos (EPREL). Podrá acceder a la base de datos de productos en el siguiente enlace <https://eprel.ec.europa.eu/>. En ella se le

solicitará que introduzca la identificación del modelo. Esta se encuentra en la placa de identificación.\*

## 1.6 Ahorrar energía

- Preste siempre atención a que exista una buena ventilación y escape de aire. No cubra los orificios de ventilación ni las rejillas de aire.
- Deje siempre libres los canales de circulación del ventilador.
- No montar el electrodoméstico ni en la zona de una radiación solar directa ni al lado de una calefacción o similar.
- 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.
- El consumo de energía depende de las condiciones de instalación como, por ejemplo, la temperatura ambiente (consulte 1.2 Ámbito de uso del aparato) . 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](http://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.

## 2 Indicaciones generales sobre seguridad

Conservar estas instrucciones cuidadosamente y, dado el caso, entregarlas al siguiente propietario.\*

Conservar estas instrucciones de uso 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 uso.\*

Con tal de poder utilizar el aparato de forma adecuada y segura, leer detenidamente estas instrucciones de uso antes de utilizarlo. Seguir en todo momento las instrucciones, indicaciones de seguridad y avisos de advertencia que se incluyen en las instrucciones de uso, las cuales son importantes para poder instalar y operar el aparato de forma segura y correcta.

### Peligros para el usuario:

- Este aparato puede ser utilizado por niños y por personas con discapacidades físicas, sensoriales o mentales o con falta de experiencia y conocimientos bajo la debida vigilancia o después de haber sido instruidos acerca del uso seguro del aparato y haber comprendido los peligros resultantes. Los

## Indicaciones generales sobre seguridad

- niños no deben jugar con el aparato. Los niños no deben limpiar el aparato ni realizar el mantenimiento propio del usuario sin la debida vigilancia. Está permitido que los niños de 3-8 años introduzcan y retiren alimentos del aparato. Los niños menores de 3 años deben permanecer lejos del aparato si no están bajo vigilancia permanente.
- La caja de enchufe debe ser fácilmente accesible para poder desconectar el aparato rápidamente de la red eléctrica en caso de emergencia. Debe encontrarse fuera del área de la parte trasera del aparato.
  - Al desconectar el aparato de la red, agarre siempre el cable por el enchufe. No tire del cable.
  - En caso de fallo, retire el enchufe de alimentación de red o desconecte el fusible.
  - No dañe la línea de alimentación eléctrica. No utilice el aparato con una línea de alimentación eléctrica defectuosa.
  - En caso de que el cable esté dañado, deberá ser reemplazado por el fabricante, su servicio al cliente o una persona con una cualificación similar para evitar así la aparición de un posible peligro.\*
  - Las reparaciones e intervenciones en el electrodoméstico, así como la sustitución de la línea de alimentación eléctrica, se deben encargar únicamente al servicio al cliente o a personal técnico que disponga de la debida formación para ello.
  - Instale, conecte y deseche el aparato siguiendo estrictamente las indicaciones.
  - Utilice el aparato sólo cuando esté instalado.
  - Las fuentes de luz especiales como, por ejemplo, los LED del aparato, sirven para iluminar el interior del aparato y no se adecuan para la iluminación ambiental.\*
- Peligro de incendio:**
- Este electrodoméstico contiene un refrigerante ecológico pero inflamable. Las fugas de refrigerante pueden inflamarse. Este electrodoméstico solo puede ser reparado por los empleados del servicio al cliente, ya que, de lo contrario, pueden producirse riesgos no especificados. En Queensland, el personal de servicio autorizado DEBE contar con un permiso para poder trabajar con gas refrigerante de hidrocarburo para llevar a cabo trabajos de mantenimiento o reparación que impliquen abrir o cargar el sistema de gas.\*
- El refrigerante incluido (datos en la placa de identificación) respeta el medio ambiente, pero es inflamable. Las salpicaduras de refrigerante pueden inflamarse.
    - No dañar las tuberías del circuito refrigerante.
    - No trabaje con fuentes de ignición en el interior del aparato.
    - No emplear aparatos eléctricos en el interior del aparato (p. ej. aparatos de limpieza a vapor, calefactores, preparadores de crema de helado, etc.).
    - Si se derrama refrigerante: Eliminar toda llama abierta o fuente de ignición cerca del lugar de fuga. Ventilar bien la estancia. Dirigirse al Servicio Técnico.
  - No guarde sustancias explosivas o envases aerosol con propulsores inflamables como, por. ej. butano, propano, pentano, etc. en el aparato. Estos envases aerosol se pueden distinguir por la indicación de contenido impresa o por el símbolo de una llama. El gas que se escape se puede inflamar con componentes eléctricos.
  - Las velas encendidas, las luces prendidas y otros objetos con llamas abiertas se deben mantener alejados del aparato para no incendiarlo.
  - **ADVERTENCIA:** No taponar los orificios de ventilación del cuerpo del aparato o de la carcasa de empotrado.\*
  - **ADVERTENCIA:** Para acelerar el proceso de descongelación, no se deben usar otros dispositivos auxiliares mecánicos ni medios distintos a los recomendados por el fabricante.\*
  - **ADVERTENCIA:** No dañar el circuito de refrigerante.\*
  - Guarde las bebidas alcohólicas o cualquier otro envase que contenga alcohol sólo herméticamente cerrado. El alcohol que se escape se puede inflamar con componentes eléctricos.
- Peligro de caída o vuelco:**
- No utilice indebidamente el zócalo, los cajones, las puertas, etc. como peldaño o para apoyarse. Esto se aplica sobre todo a los niños.
- Peligro de intoxicación alimentaria:**
- No consuma alimentos superpuestos.
- Peligro de congelación, sensación de aturdimiento y dolor:**

- Evitar un contacto continuado de la piel con superficies frías o alimentos refrigerados/congelados, o bien adoptar medidas de protección como, por ejemplo, utilizar guantes.
- No consumir helado de crema, helado de agua o cubitos de hielo inmediatamente y procurar que no estén demasiado fríos.\*

### Peligro de daños y lesiones:

- El vapor caliente puede provocar lesiones. Para desescarchar, no utilice ningún aparato de limpieza al vapor o con calor, llamas libres ni 'sprays' de desescarche.
- No retire el hielo con objetos puntiagudos.

### Peligro de aplastamiento:

- No sujetar la bisagra al abrir y cerrar la puerta. Los dedos podrían quedar atrapados.

### Símbolos en el aparato:



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



El símbolo se encuentra en el compresor y señala el peligro de sustancias inflamables. No retire la etiqueta.



Esta etiqueta o una similar se puede encontrar en la parte trasera del electrodoméstico. Indica que hay paneles de aislamiento al vacío (VIP) o paneles de perlita en la puerta y/o en la carcasa. Esta advertencia únicamente es importante para el reciclaje. No retirar la etiqueta.

### Observar las instrucciones de uso y las demás indicaciones descritas en los demás capítulos:

	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.

## 3 Componentes de uso e indicación

### 3.1 Componentes de manejo y control

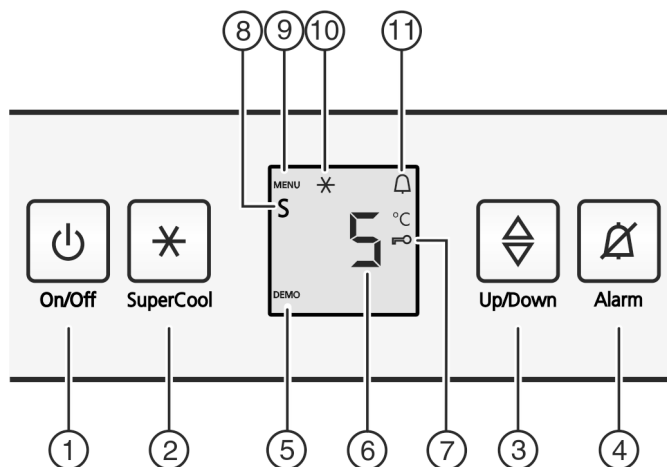


Fig. 2

- (1) Tecla On/Off
- (2) Tecla SuperCool
- (3) Tecla de ajuste
- (4) Tecla Alarm
- (5) Indicador de modo DEMO
- (6) Indicador de temperatura
- (7) Símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños
- (8) Símbolo del modo sabático
- (9) Símbolo de MENÚ
- (10) Símbolo de SuperCool
- (11) Símbolo de alarma

### 3.2 Indicador de temperatura

Durante el funcionamiento normal se indica:

- la temperatura media de refrigeración

El indicador de temperatura parpadea:

- se modifica el ajuste de temperatura

Las siguientes indicaciones advierten acerca de la existencia de una avería. Posibles causas y medidas para su eliminación: (consulte 7 Averías).

- F0 hasta F9

## 4 Puesta en marcha

### 4.1 Transporte del aparato

- ▶ Transporte el aparato embalado.
- ▶ Transporte el aparato en posición vertical.
- ▶ No transporte el aparato solo.

# Puesta en marcha

## 4.2 Instalación del aparato



### 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.
- ▶ Utilice el aparato sólo cuando esté instalado.



### 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.



### ADVERTENCIA

Peligro de incendio y de sobrecalentamiento

- ▶ No coloque aparatos que emiten calor como, por ej. microondas, tostadoras etc. sobre el aparato.

### AVISO

¡Orificios de ventilación tapados!

Daños. El aparato puede sobrecalentarse, lo que puede reducir la vida útil de diferentes partes del aparato y provocar limitaciones funcionales.

- ▶ Prestar siempre atención a que exista una buena ventilación y escape de aire.
- ▶ Mantener siempre libres los orificios y las rejillas de ventilación en la carcasa del aparato y en el mueble de cocina (aparato empotrable).
- ▶ Mantener siempre libres las ranuras de aire del ventilador.

Si su aparato no es Side-by-Side (SBS):\*

### AVISO

Riesgo de daños derivado de agua de condensación\*

- ▶ No instale el aparato directamente junto a otro frigorífico/congelador.

- ❑ Si existe algún daño en el aparato, consulte de inmediato – antes de conectarlo – al proveedor.
- ❑ El suelo del lugar de instalación debe ser horizontal y plano.
- ❑ No coloque el aparato en una zona de radiación solar directa, ni junto a la cocina, la calefacción, etc.
- ❑ El aparato es adecuado para el montaje integrado bajo mesa.
- ❑ La ventilación y escape de aire tienen lugar a través del zócalo del aparato.
- ❑ No coloque el aparato sin ayuda de otra persona.
- ❑ 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 m<sup>3</sup> de volumen. Los datos sobre el refrigerante incluido figuran en la placa de características en el interior del electrodoméstico.
- ▶ Saque el cable de conexión de la parte trasera del aparato. Retire la abrazadera de soporte del cable para que no se produzcan ruidos por vibración

Después del montaje:

- ▶ Retire las láminas protectoras de los listones decorativos.
- ▶ Extraiga todas las piezas de protección para el transporte.
- ▶ Eliminación del embalaje (consulte 4.5 Eliminación del embalaje).

### Nota

- ▶ Limpie el aparato (consulte 6.2 Limpiar el aparato).

Si el aparato se instala en un entorno muy húmedo, en la parte exterior del aparato se puede formar agua de condensación.

- ▶ Procure que haya siempre una buena ventilación y escape de aire en el lugar de instalación.

## 4.3 Montaje

Todas las piezas de montaje están incluidas con el aparato.

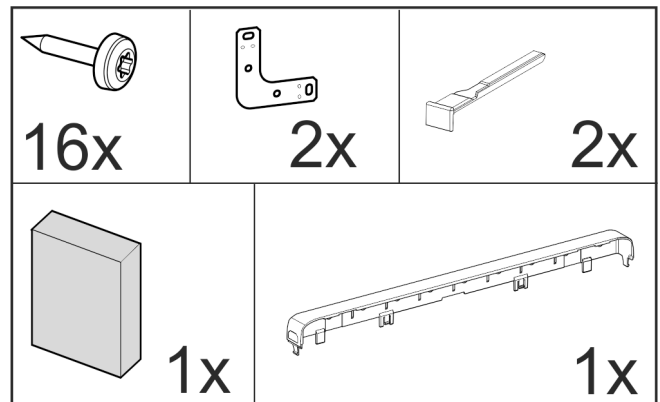


Fig. 3 \*

Asegúrese de que dispone de las herramientas siguientes:

- ❑ Destornillador de batería Torx® 15, 25
- ❑ Llave hexagonal 13
- ❑ Destornillador Torx® 15
- ❑ Destornillador para tornillos de cabeza ranurada 6
- ❑ Llave hexagonal 8
- ❑ Cinta métrica
- ❑ Lápiz
- ❑ Cordón
- ❑ Nivel de burbuja

Preste atención a que la caja de enchufe sea bien accesible.  
[mm]

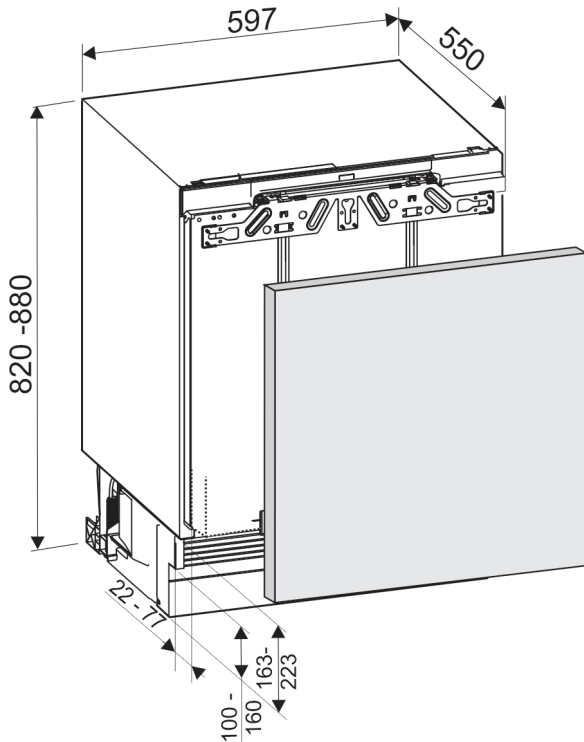


Fig. 4

## Requisitos de ventilación

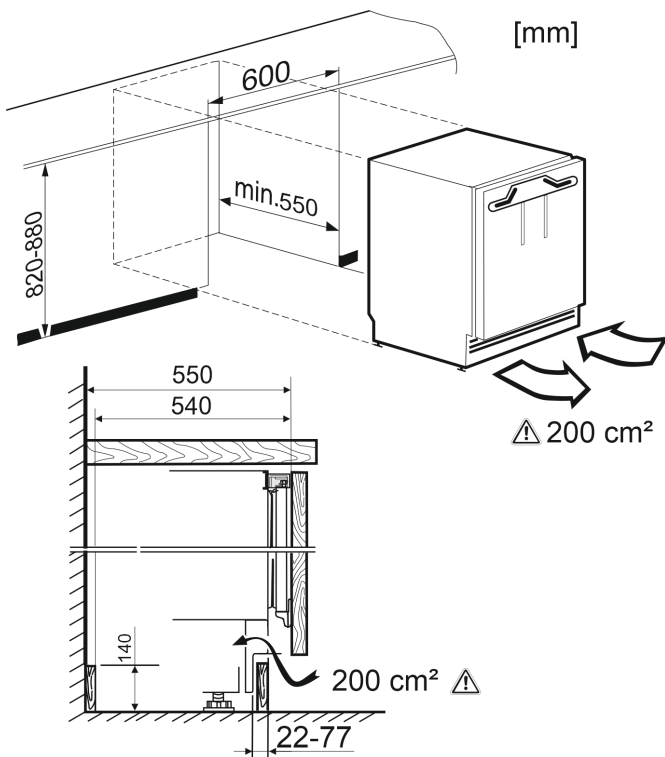


Fig. 5

Se debe respetar una **sección de ventilación** de al menos 200 cm<sup>2</sup>.

Si la ventilación es insuficiente, aumenta el consumo de energía del aparato.

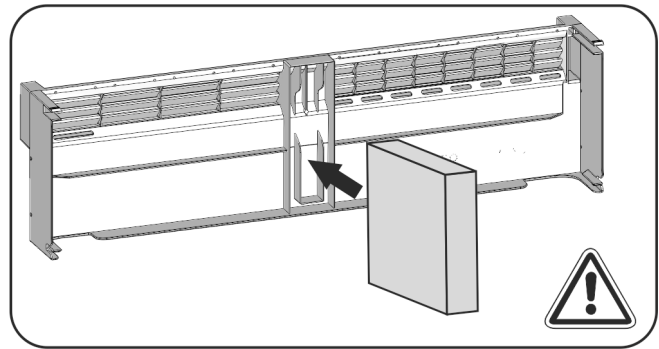


Fig. 6

**Fije un elemento de espuma** centrado en el panel del zócalo del aparato.

El elemento de espuma sirve para separar el caudal de aire que entra del que sale, y permite una ventilación suficiente.

## Peso de la puerta del mueble

### Nota

- ▶ Antes de montar la puerta del mueble, asegúrese de que no se supera el peso máximo permitido de la puerta del mueble.
- ▶ De lo contrario, se pueden producir daños en los rieles telescópicos, así como errores de funcionamiento.

Modelo	Peso máximo de la puerta del mueble
S/UIKo / UPR 513	10 kg

## Fijación lateral

- Montaje bajo encimera de un material duro como el granito.
- El aparato se encuentra a menor altura que la encimera con las patas de ajuste totalmente desenroscadas.
- Condición indispensable: debe haber una pared lateral del mueble para el atornillamiento.

## Fijación en el techo

- El aparato se encuentra ligeramente arriostrado bajo la encimera con las patas de ajuste totalmente desenroscadas.
- No hay encimera de granito.

## 4.3.1 Montaje del aparato

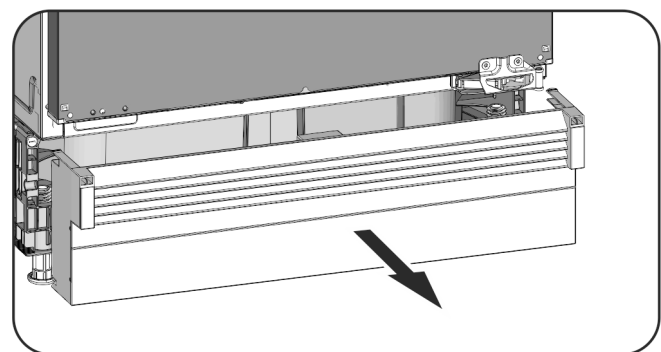


Fig. 7

- ▶ Retire hacia delante el panel del zócalo del aparato si está montado.
- ▶ Retire el cable de conexión de la parte trasera del aparato. Retire la abrazadera de soporte del cable para que no se produzcan ruidos por vibración.

# Puesta en marcha

- ▶ Con la ayuda de un cordón, coloque el cable de conexión de forma que, tras el montaje, el aparato se pueda conectar fácilmente.

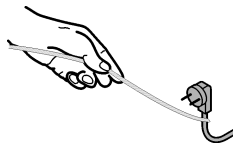


Fig. 8

## AVISO

¡Peligro de dañar suelos delicados!

- ▶ Colocar lateralmente una tira de cartón de aprox. 100 mm x 600 mm debajo de cada pata de ajuste. Recortar las tiras del embalaje. Cuando la altura del hueco sea inferior a 826 mm, emplear tiras de un material rígido pero fino.
- ▶ Después de introducir el electrodoméstico, volver a retirar las tiras.

## Fijación en el techo

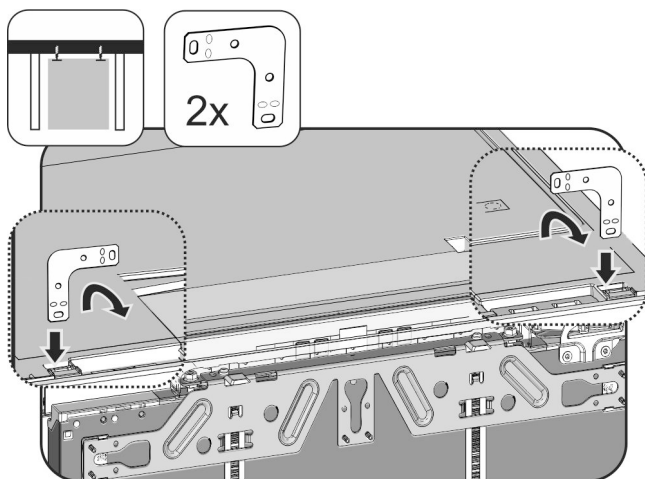


Fig. 9

- ▶ Introduzca la escuadra en el orificio de alojamiento del techo del aparato y dóblela hacia delante.
- ▶ Para introducir y alinear el aparato en el habitáculo, consulte el punto **Alineación del aparato**.

## Fijación lateral:

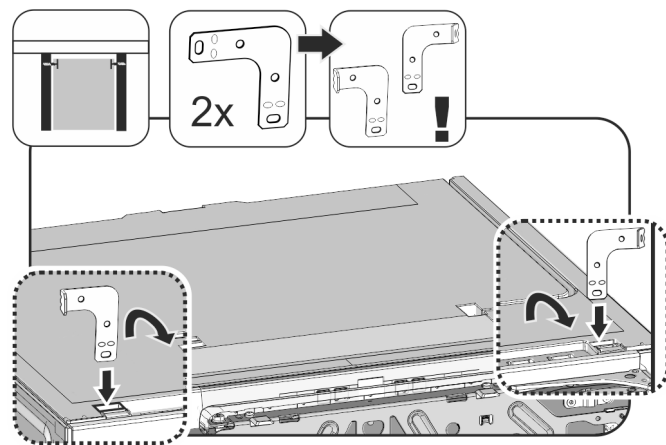


Fig. 10

- ▶ Doble las dos escuadras antes del montaje en un extremo, respectivamente. Introduzca el lado recto en el orificio de alojamiento del techo del aparato y dóblelo hacia delante.
- ▶ Para introducir y alinear el aparato en el habitáculo, consulte el punto **Alineación del aparato**.

## Alineación del aparato

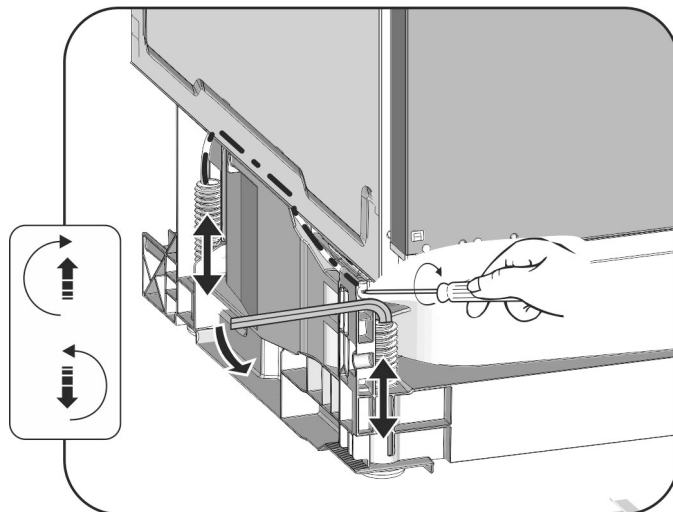


Fig. 11

- ▶ Desenrosque las patas de ajuste traseras utilizando un destornillador y las patas de ajuste delanteras utilizando una llave hexagonal del 8 de forma alternante hasta llegar a la parte inferior de la encimera.
- ▶ Alinee el aparato vertical con la ayuda de un nivel de burbuja.
- ▶ La distancia desde el canto delantero de la pared lateral del mueble hasta el cuerpo del aparato es de 41,5 mm en ambos lados.
- ▶ Si falta pared lateral del mueble, posicónelo junto a la placa de trabajo.
- ▶ **Si los muebles tienen piezas de tope de la puerta (botones, labios obturadores, etc.):**
- ▶ Descunte la medida de montaje (profundidad de las piezas de tope de la puerta) de los 41,5 mm de profundidad de inserción.
- ▶ Desenrosque las patas de ajuste traseras utilizando un destornillador y las patas de ajuste delanteras mediante una llave hexagonal del 8 (con las patas de ajuste enroscadas), o bien, utilizando un destornillador (con las patas de ajuste desenroscadas) de forma alternante al máximo. La carrera de ajuste es como máximo de 60 mm.
- ▶ El aparato ya está nivelado
- ▶ El aparato debe quedar ligeramente arriostrado en el habitáculo entre el suelo y la encimera.

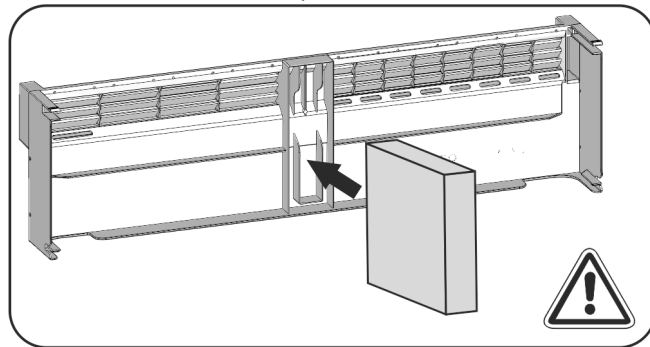


Fig. 12

- ▶ Inserte un elemento de espuma en el panel del zócalo del aparato: es importante para el funcionamiento con corrientes separadas de aire.



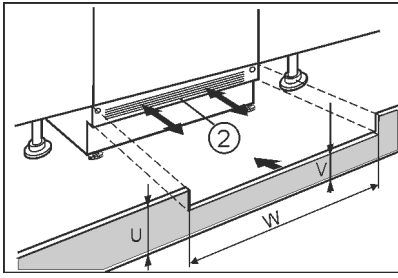


Fig. 13

- ▶ Coloque el panel del zócalo del aparato (2) sin fijarlo.
- ▶ Comprobación posicionando la puerta y el zócalo del mueble
- ▶ Si el panel del zócalo (2) está visible, tire del zócalo hacia delante hasta que la rejilla de ventilación y el panel del zócalo del mueble queden totalmente alineados con el canto delantero.
- o-
- ▶ Si el panel del zócalo (2) está cubierto, desplácelo hasta el fondo.
- ▶ Prestar atención a que las ranuras de ventilación estén completamente libres: Si fuera necesario, recorte la altura del zócalo (U)
- ▷ Adapte la altura del listón (V) por todo el ancho del habitáculo (W) pasando por debajo del panel del zócalo del aparato (2).

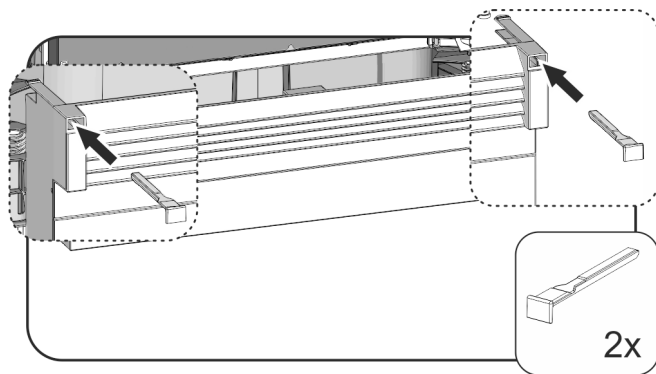


Fig. 14

- ▶ Colocar y fijar el panel del zócalo del aparato: coloque un pasador sujetando el panel del zócalo del aparato.
- ▶ Fije el zócalo del mueble.

#### Atornillar el aparato en el habitáculo:

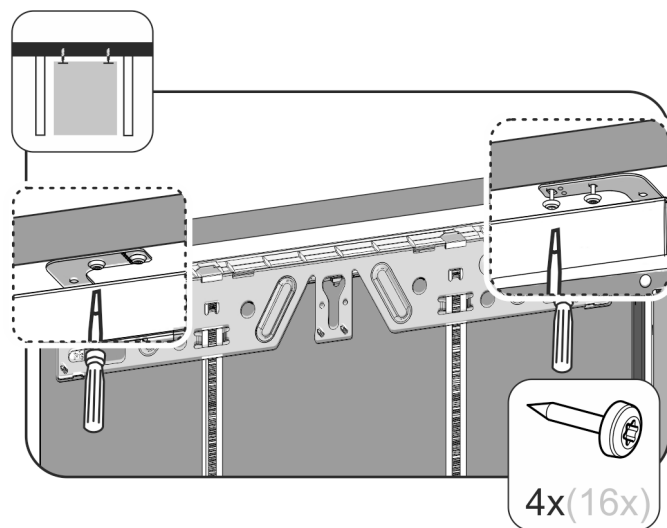


Fig. 15

- ▶ Para la fijación bajo encimera, atornille las escuadras de fijación con dos tornillos, respectivamente, debajo de la encimera.

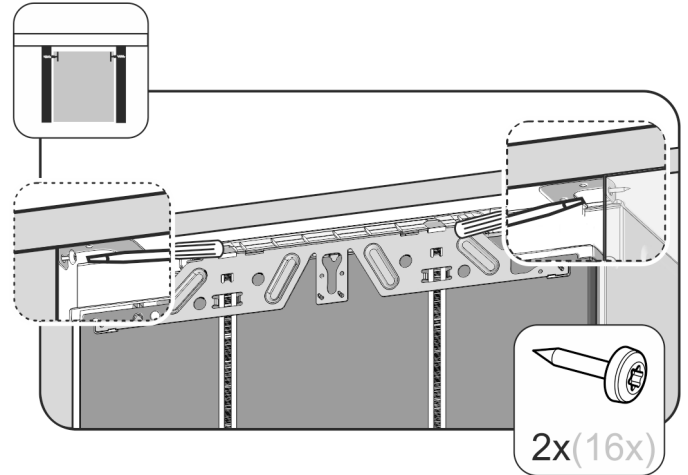


Fig. 16

- ▶ Para la fijación lateral, atornille la escuadra de fijación con un tornillo, respectivamente, a derecha e izquierda en el habitáculo.

#### 4.3.2 Montar la puerta del mueble

- ▶ Monte el tirador en la puerta del mueble

#### Nota

- Para garantizar una extracción uniforme del carro extraíble:
- ▶ Monte siempre el tirador de la puerta del mueble centrado en dicha puerta.

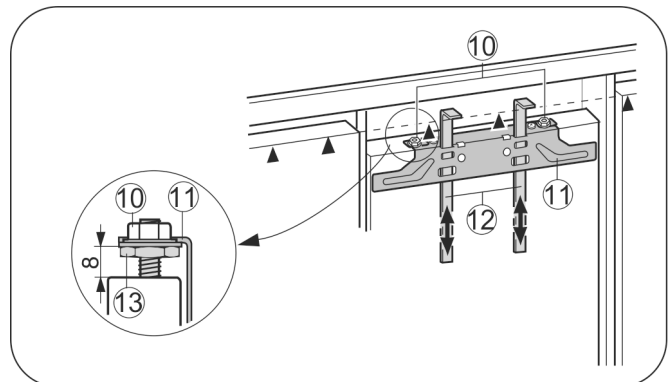


Fig. 17

- ▶ Compruebe el preajuste de 8 mm. (Distancia entre la puerta del aparato y el canto inferior del travesaño)
- ▶ Desplace hacia arriba las ayudas de montaje Fig. 17 (12) a la altura de la puerta del mueble. Canto inferior de tope ▲ de la ayuda de montaje = canto superior de la puerta del mueble que se ha de montar.
- ▶ Desatornille el travesaño de fijación Fig. 17 (11) mediante las contratueras Fig. 17 (10).

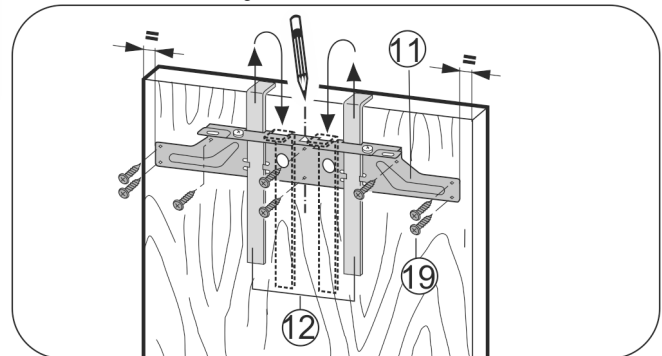


Fig. 18

- ▶ Enganche el travesaño de fijación Fig. 18 (11) con las ayudas de montaje Fig. 18 (12) en la cara interior de la puerta del mueble.

# Puesta en marcha

- ▶ Alinee el travesaño de fijación Fig. 18 (11) centrado en la puerta.
- ▷ Las distancias al canto exterior son idénticas a izquierda y derecha.

### En el caso de puertas de tableros de partículas:

- ▶ Atornille el travesaño de fijación Fig. 18 (11) con 6 tornillos Fig. 18 (19) como mínimo.

### En el caso de puertas de cassette:

- ▶ Atornille el travesaño de fijación Fig. 18 (11) con 4 tornillos Fig. 18 (19) en el borde.
- ▶ Extraiga las ayudas de montaje Fig. 18 (12) hacia arriba e introdúzcalas invertidas en los orificios de alojamiento adyacentes.

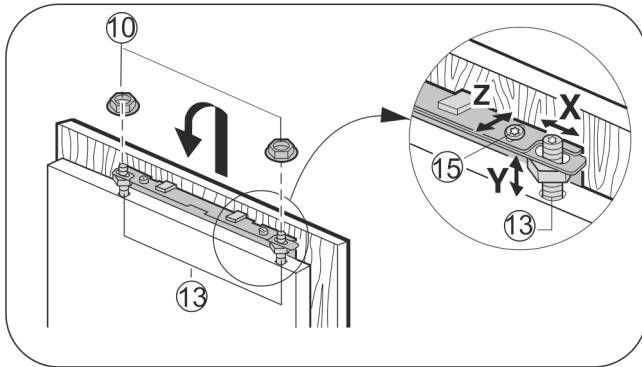


Fig. 19

- ▶ Enganche la puerta del mueble en los pernos de ajuste Fig. 19 (13) y atornille ligeramente las contratuercas Fig. 19 (10) en los pernos de ajuste.
- ▶ Cierre la puerta.
- ▶ Compruebe la distancia de la puerta a las puertas de muebles circundantes.
- ▶ Alinear lateralmente la puerta del mueble: desplace la puerta del mueble en dirección X.
- ▶ Alinear la puerta del mueble en cuanto a altura Y e inclinación lateral: ajuste los pernos de ajuste Fig. 19 (13) con un destornillador.
- ▷ La puerta del mueble está enrasada con los frentes de muebles circundantes.
- ▶ Apriete las contratuercas Fig. 19 (10).

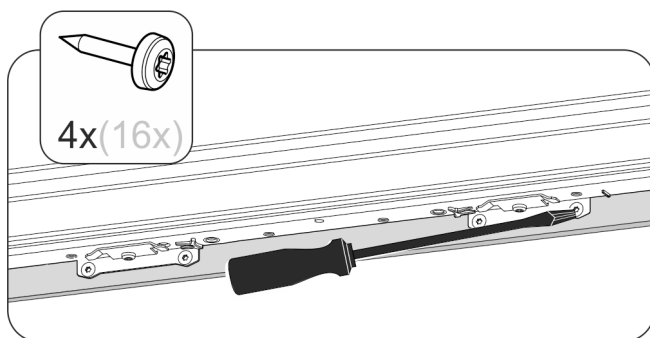


Fig. 20

- ▶ Atornillar la puerta del mueble con la puerta del aparato:
- ▶ Taladre previamente los agujeros de fijación en la puerta del mueble (dado el caso, grábelos previamente con un buril).
- ▶ Atornille la puerta del aparato con los tornillos a través de las escuadras de fijación en la puerta del mueble.

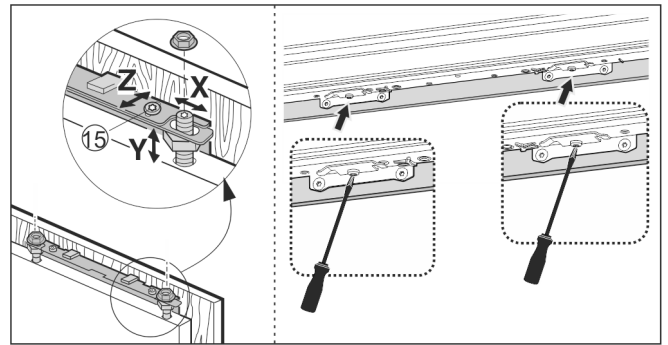


Fig. 21

- ▶ Alinear la puerta del mueble a la profundidad Z: suelte los tornillos en la parte superior e inferior de la puerta y, después, desplace la puerta.
- ▶ No deje que los botones y labios obturadores choquen - ¡es importante para el funcionamiento!
- ▶ Deje entre la puerta del mueble y el cuerpo del mueble una distancia de 2 mm.

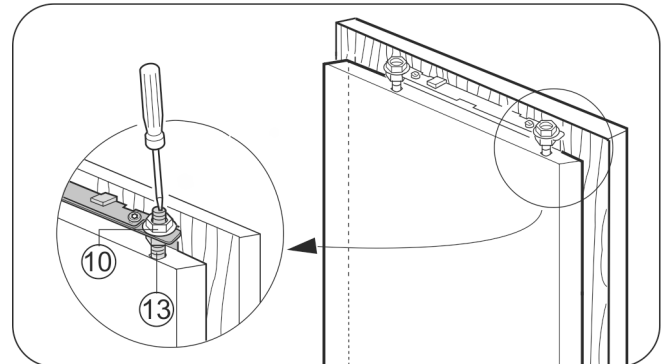


Fig. 22

- ▶ Compruebe que la puerta esté bien asentada y, dado el caso, reajústela.
- ▶ Apriete todos los tornillos.
- ▶ Apriete las contratuercas Fig. 22 (10) con una llave hexagonal de 13, sujetando los pernos de ajuste Fig. 22 (13) con un destornillador.

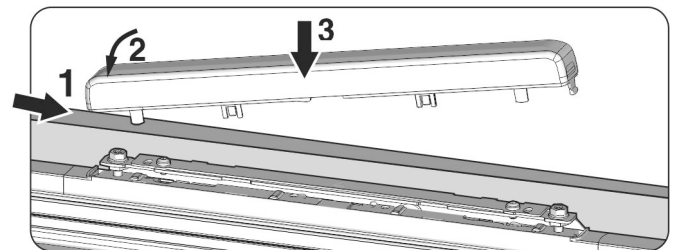


Fig. 23

- ▶ Coloque y encaje la cubierta superior.

Compruebe los siguientes puntos para garantizar que el aparato se ha instalado correctamente. De lo contrario, se pueden producir la formación de hielo y de agua de condensación, así como averías funcionales:

- ▷ La puerta debe cerrar correctamente
- ▷ La puerta del mueble no debe entrar en contacto con el cuerpo del mueble

## 4.4 Ajustar el contacto de la junta de la puerta

Según el peso de la puerta del mueble, puede ser necesario ajustar la puerta del aparato.

Una vez montada la puerta del mueble, preste atención a que la junta de la puerta esté totalmente en contacto con el cuerpo del aparato.

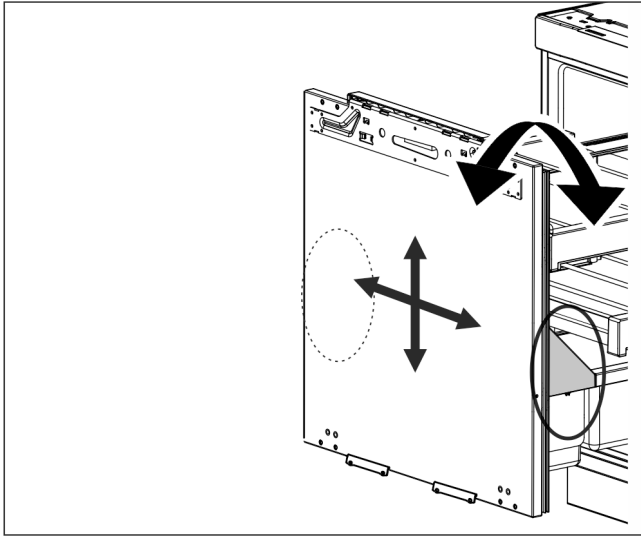


Fig. 24

La posibilidad de ajuste se encuentra a derecha e izquierda bajo el depósito para botellas de la puerta interior.

Se entrega en la posición 0.

Se pueden realizar los siguientes ajustes:

- Inclinación  $\pm 1^\circ$
- Ajuste hacia arriba 4 mm
- Ajuste hacia abajo 2 mm
- Ajuste a izquierda y derecha cada 2 mm

## AVISO

¡Errores de funcionamiento y peligro de daños!

- ▶ Utilice el ajuste de la puerta del aparato únicamente para que la junta de la puerta del carro extraíble entre en contacto al 100 por cien con el cuerpo del aparato, no para ajustar la puerta del mueble.

Dado el caso, compruebe que la puerta esté herméticamente cerrada introduciendo una linterna encendida.

## 4.4.1 Ajustar la inclinación de la puerta

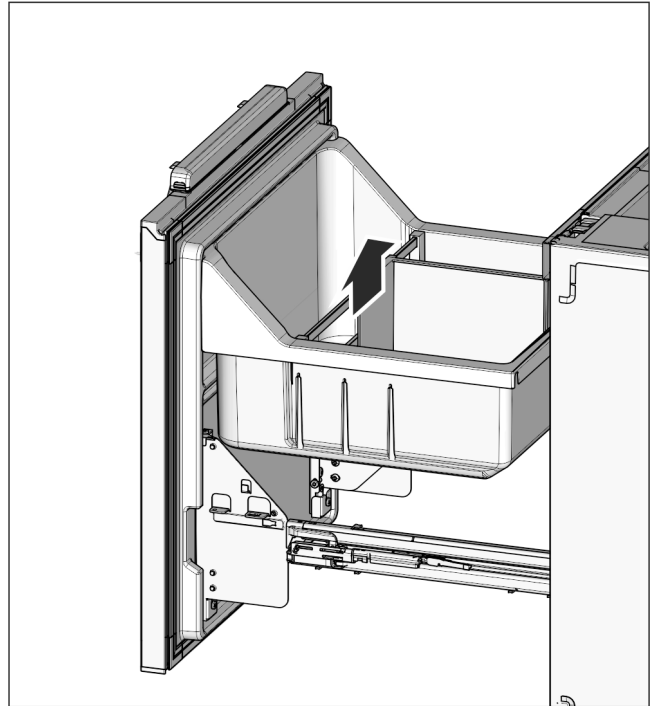


Fig. 25

### Nota

- ▶ Ajuste siempre a ambos lados, tanto a la izquierda como a la derecha.

- ▶ Levante la bandeja extraíble

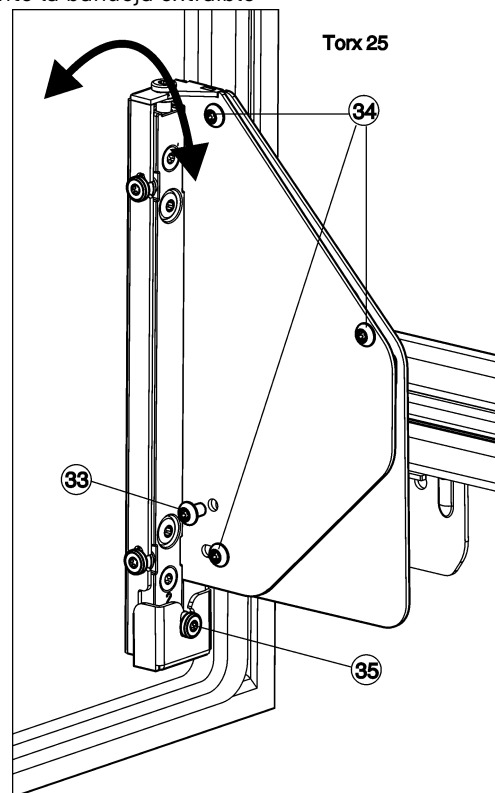


Fig. 26

- ▶ Desenrosque por completo el tornillo Fig. 26 (33).
- ▷ Deseche el tornillo Fig. 26 (33), puesto que ya no es necesario.
- ▶ Afloje los tornillos Fig. 26 (34) con 1 - 2 vueltas.

# Puesta en marcha

- ▶ Gire el tornillo de ajuste Fig. 26 (35). En el sentido de las agujas del reloj: la parte superior de la puerta se inclina separándose del cuerpo del aparato. En el sentido contrario a las agujas del reloj: la parte superior de la puerta se inclina hacia el aparato y la inferior se separa del cuerpo del aparato.
- ▶ Una vez finalizado el ajuste de inclinación, vuelva a apretar todos los tornillos Fig. 26 (34).

## 4.4.2 Equilibrar la posición de la puerta

### Nota

- ▶ Ajuste siempre a ambos lados, tanto a la izquierda como a la derecha.

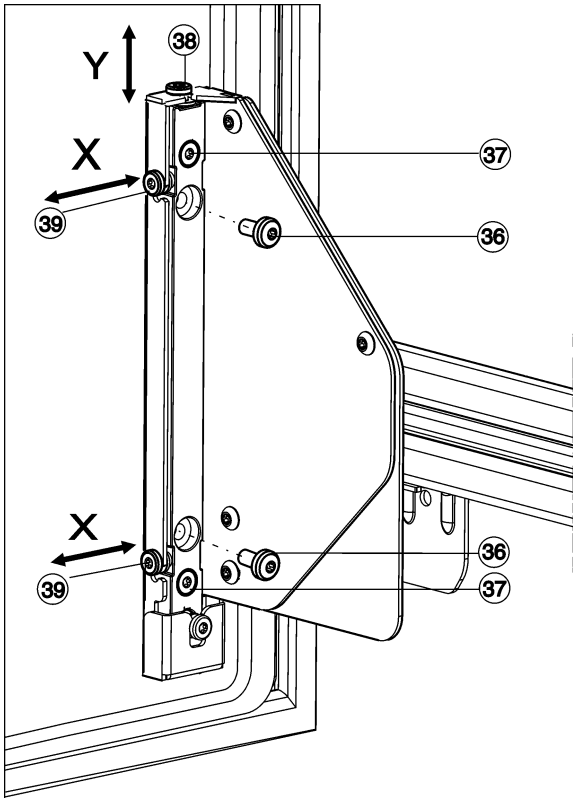


Fig. 27

### Ajuste de altura, Y:

- ▶ Desenrosque por completo los tornillos Fig. 27 (36).
- ▷ Deseche los tornillos Fig. 27 (36), puesto que ya no son necesarios.
- ▶ Afloje los tornillos Fig. 27 (37) con 1 - 2 vueltas.
- ▶ Gire el tornillo de ajuste (38). En el sentido de las agujas del reloj: la puerta se mueve como máx. 4 mm hacia arriba. En el sentido contrario a las agujas del reloj: la puerta se mueve como máx. 2 mm hacia abajo.
- ▶ Vuelva a apretar todos los tornillos Fig. 27 (37).

### Ajuste lateral, X:

- ▶ Si todavía están disponibles los tornillos Fig. 27 (36), desénrosquelos por completo.
- ▶ Afloje los tornillos Fig. 27 (37) con 1 - 2 vueltas.
- ▶ Ajuste los tornillos de ajuste Fig. 27 (39) según la dirección de ajuste lateral deseada.
- ▶ Una vez finalizado el ajuste lateral, vuelva a apretar los tornillos Fig. 27 (37).
- ▶ Vuelva a colocar el depósito para botellas Fig. 25 (32) y la bandeja extraíble Fig. 25 (31).

### Nota

Preste atención a que la bandeja extraíble se coloque y encaje correctamente.

De lo contrario, la puerta no se cerrará bien.

- ▶ Coloque la bandeja extraíble a ras de la puerta interior.

## 4.5 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.

## 4.6 Conexión del aparato

### 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.



### ADVERTENCIA

¡Peligro de incendio por conexión indebida!

Quemaduras.

Daños en el electrodoméstico.

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

El tipo de corriente (corriente alterna) y la tensión en el lugar de instalación siempre deben coincidir con las indicaciones de la placa de identificación (consulte 1 Visión general del aparato).

La caja de enchufe se debe haber conectado a tierra y protegido eléctricamente conforme a las especificaciones. La corriente de activación del fusible se debe situar entre 10 A y 16 A.

La caja de enchufe debe ser fácilmente accesible para poder desconectar el aparato rápidamente de la toma de corriente en caso de emergencia. Se debe encontrar fuera del área de la parte trasera del aparato.

- ▶ Compruebe la conexión eléctrica.
- ▶ Introduzca el enchufe de alimentación de red.




## 4.7 Encender aparato:

- ▶ Abra la puerta.
- ▶ Pulsar tecla On/Off Fig. 2 (1)
- ▷ El indicador de temperatura se ilumina. El aparato se ha conectado.
- ▷ Si el indicador muestra "DEMO", está activado el modo de demostración. Diríjase al servicio postventa.



## 5 Uso

### 5.1 Bloqueo contra la manipulación por niños

El bloqueo contra la manipulación por niños le garantiza que los niños no pueden desconectar accidentalmente el aparato al jugar. 

#### 5.1.1 Ajustar el bloqueo contra la manipulación por niños


- ▶ Activar el modo de ajuste: pulse la tecla SuperCool *Fig. 2 (2)* durante aprox. 5 s.
- ▷ En el indicador se visualiza **5**.
- ▷ El símbolo de menú *Fig. 2 (9)* se ilumina.
- ▶ Utilice la tecla de ajuste *Fig. 2 (3)* para seleccionar **■**.
- ▶ Pulse brevemente la tecla SuperCool *Fig. 2 (2)* para confirmar.  
Si se visualiza **■1** en el indicador:
- ▶ Para activar el bloqueo contra la manipulación por niños, pulse brevemente la tecla SuperCool *Fig. 2 (2)*.



- ▷ El símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños *Fig. 2 (7)* se ilumina. En el indicador parpadea **■**.  
Si se visualiza **■0** en el indicador:
- ▶ Para desactivar el bloqueo contra la manipulación por niños, pulse brevemente la tecla SuperCool *Fig. 2 (2)*.
- ▷ El símbolo del bloqueo contra la manipulación por niños *Fig. 2 (7)* se apaga. En el indicador parpadea **■**.
- ▶ Desactivar el modo de ajuste: pulse la tecla On/Off *Fig. 2 (1)*.
- o-
- ▶ Espere 5 minutos.
- ▷ En el indicador de temperatura se vuelve a visualizar la temperatura.

### 5.2 Alarma de puerta

Para compartimiento frigorífico  
Si la puerta permanece abierta más de 60 segundos, suena el tono de aviso.

El tono de aviso se desactiva automáticamente cuando se cierra la puerta. 

#### 5.2.1 Cancelación de la alarma de la puerta

El tono de aviso puede cancelarse con la puerta abierta. La desactivación del tono se mantiene mientras la puerta está abierta.

- ▶ Pulse la tecla Alarm *Fig. 2 (4)*.
- ▷ Se cancela la alarma de la puerta.

### 5.3 SabbathMode

Esta función cumple con los requisitos religiosos del sabbat o los días festivos judíos. Cuando está activado el SabbathMode, se desactivan algunas funciones del sistema electrónico de control. Una vez establecido el SabbathMode, no debe preocuparse más de las luces de control, cifras, símbolos, indicaciones, mensajes de alarma y ventiladores. El ciclo de desescarche funciona únicamente a la hora especificada sin tener en cuenta el uso del frigorífico. Tras producirse un fallo de alimentación, el aparato vuelve automáticamente al SabbathMode.

En [www.star-k.org/appliances](http://www.star-k.org/appliances) encontrará una lista de los aparatos con certificación Star-K.



#### ADVERTENCIA

¡Peligro de intoxicación alimentaria!

Si se produce un fallo de alimentación mientras está activado SabbathMode, no se guardará el mensaje. Cuando finalice el fallo de alimentación, el aparato continuará funcionando en SabbathMode. Cuando éste finalice, no se emitirá ningún mensaje relacionado con el fallo de alimentación en el indicador de temperatura.

Si se ha producido un fallo de corriente durante SabbathMode:

- ▶ Compruebe la calidad de los alimentos. No consuma los alimentos descongelados.

- Todas las funciones están bloqueadas, excepto la desactivación del SabbathMode.
- Si están activadas funciones como SuperFrost, SuperCool, ventilación, etc. al iniciar el SabbathMode, éstas permanecen activas.
- No se emiten señales acústicas y en el indicador de temperatura tampoco aparecen advertencias/ajustes (por ejemplo, alarma de temperatura, alarma de la puerta)
- La iluminación interior está desactivada.

#### 5.3.1 Ajustar el modo sabático

- ▶ Activar el modo de ajuste: pulse la tecla SuperCool *Fig. 2 (2)* durante aprox. 5 s.
- ▷ En el indicador parpadea **5**.
- ▷ El símbolo de menú *Fig. 2 (9)* se enciende.
- ▶ Para activar la función del modo de Sabbath: Pulse brevemente la tecla SuperCool *Fig. 2 (2)*.
- ▷ En el indicador parpadea **5**.  
Cuando en el indicador aparece **51**:
- ▶ **Para activar** el modo Sabbath, pulse brevemente la tecla SuperCool *Fig. 2 (2)*.  
Si en el indicador aparece **50**:
- ▶ **Para desactivar** el modo Sabbath, pulse brevemente la tecla SuperCool *Fig. 2 (2)*.
- ▶ Desactivar el modo de ajuste: pulse la tecla On/Off *Fig. 2 (1)*.

- o-
- ▶ Espere 5 minutos.

- ▷ En el indicador de temperatura aparece el símbolo del modo Sabbath *Fig. 2 (8)* mientras el modo Sabbath esté activo.
- ▷ El modo sabático se desactiva de forma automática al cabo de 120 horas si no se desconecta antes manualmente.

### 5.4 Refrigerar alimentos

La temperatura es inferior justo encima de los cajones para verdura y en la pared trasera. La temperatura aumenta en la parte superior delantera y en la puerta.

#### Nota

- ▶ Cargue la bandeja extraíble con un máximo de 20 kg de alimentos.

#### Nota

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

- ▶ Deje siempre libres los canales de ventilación del ventilador.

- ▶ Coloque los alimentos fácilmente perecederos como platos precocinados, carne y embutido en la parte central, que es la zona más fría. Ordene la mantequilla y las conservas en la parte superior. (consulte 1 Visión general del aparato)
- ▶ Son materiales de embalaje adecuados recipientes reutilizables de plástico, metal, aluminio o cristal y láminas de conservación
- ▶ Almacene siempre la carne o el pescado crudos en recipientes limpios y cerrados en la bandeja más inferior de la zona de refrigeración, de modo que no entren en contacto ni goteen sobre otros alimentos.
- ▶ Los alimentos y líquidos que emitan o absorban olores o sabores con facilidad se deben guardar siempre en recipientes cerrados o tapados.
- ▶ No guarde los alimentos demasiado apretados para que el aire pueda circular bien.

## 5.5 Ajustar la temperatura

La temperatura depende de los siguientes factores:

- frecuencia de apertura de la puerta
- la duración de la apertura de la puerta
- temperatura ambiente del lugar de instalación
- tipo, temperatura y cantidad de alimentos

Ajuste de temperatura recomendado: 5 °C

La temperatura puede modificarse continuamente. Cuando el ajuste ha alcanzado los 2 °C, se comienza nuevamente con 9 °C.

- ▶ Acceder a la función de temperatura: pulse la tecla de ajuste Fig. 2 (3).
- ▷ En el indicador de temperatura se muestra parpadeando el valor ajustado hasta ahora.
- ▶ Modificar la temperatura en intervalos de 1 °C: pulse la tecla de ajuste Fig. 2 (3) hasta que se ilumine la temperatura deseada en el indicador de temperatura.
- ▶ Modificar la temperatura de forma progresiva: mantenga pulsada la tecla de ajuste.
- ▷ Mientras se realiza el ajuste, el valor parpadea.
- ▷ Aprox. 5 segundos después de pulsar la tecla por última vez se acepta el nuevo ajuste y se vuelve a mostrar la temperatura real. La temperatura del interior se adapta lentamente al nuevo valor.



## 5.6 SuperCool

Gracias a SuperCool se obtiene el máximo rendimiento de refrigeración. De este modo, se alcanzan temperaturas más bajas:

- En el compartimiento frigorífico

Utilice SuperCool para refrigerar grandes cantidades de alimentos con rapidez.

Cuando SuperCool está activado, el ventilador\* puede funcionar. El aparato funciona con la máxima potencia frigorífica, por lo que la unidad puede emitir mayor ruido temporalmente.

SuperCool tiene un consumo energético algo mayor.

### 5.6.1 Activar SuperCool

- ▶ Pulse brevemente la tecla SuperCool Fig. 2 (2).
- ▷ El símbolo de SuperCool Fig. 2 (10) se ilumina en la pantalla.
- ▷ La temperatura de refrigeración desciende hasta el valor inferior.
- ▷ SuperCool está activado.

- ▷ SuperCool se desactiva automáticamente. El aparato vuelve a funcionar en el modo normal con ahorro de energía.

### 5.6.2 Desactive SuperCool previamente

- ▶ Pulse brevemente la tecla SuperCool Fig. 2 (2).
- ▷ El símbolo de SuperCool Fig. 2 (10) se apaga en la pantalla.
- ▷ SuperCool se ha desactivado.

## 5.7 Compartimiento de mantequilla

Abrir / cerrar el compartimiento de mantequilla

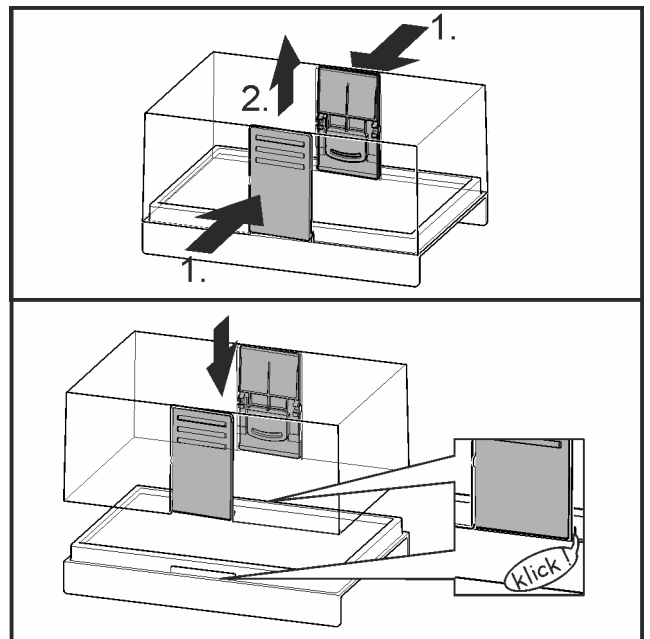


Fig. 28

Desarmar el compartimiento de mantequilla

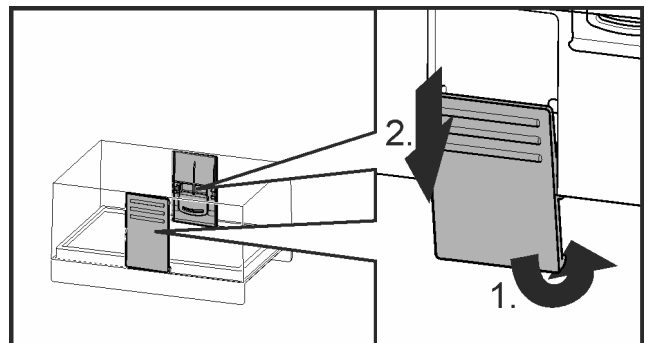


Fig. 29

- ▶ El compartimiento de mantequilla se puede desarmar para su limpieza.

## 5.8 Mover las varillas de soporte

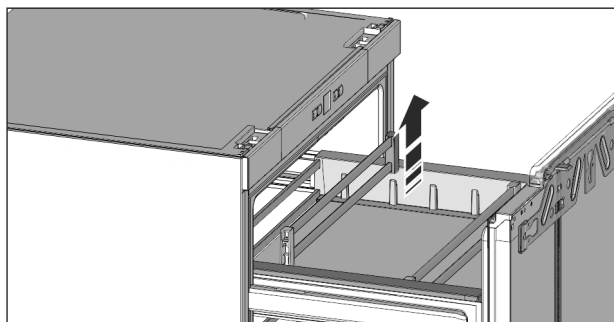


Fig. 30

- Agarre las varillas de soporte a derecha e izquierda, retírelas hacia arriba con cuidado y colóquelas en la nueva posición de alojamiento hasta que los soportes encajen ligeramente.

## 5.9 Dividir la bandeja extraíble

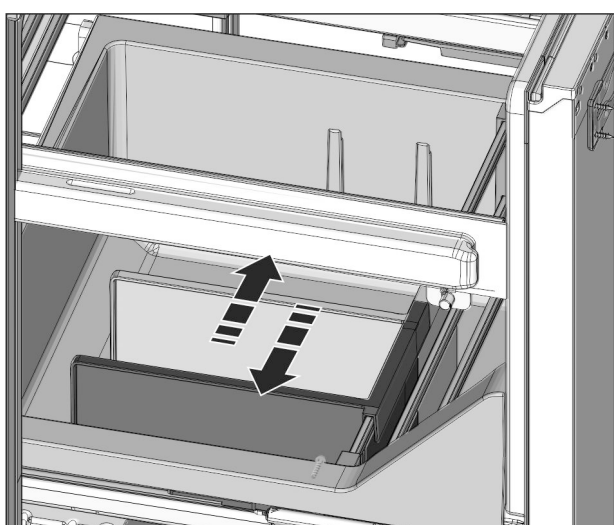


Fig. 31

- La bandeja extraíble se puede dividir con la pared de separación. Coloque la pared de separación en los listones de guía, o bien, extraígalas hacia arriba.

## 5.10 Almacenamiento en el compartimiento elevable\*

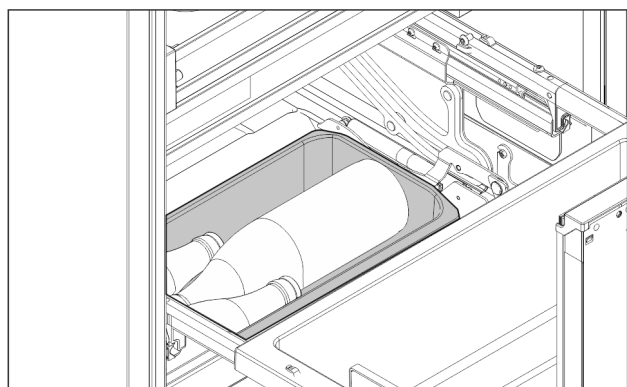


Fig. 32

- En el compartimiento elevable se pueden almacenar botellas, envases y verduras sin abrir y bien cerrados.

### Nota

- Cargue el compartimiento elevable con un máximo de 4 kg.

## 6 Mantenimiento

### 6.1 Desescarche

#### 6.1.1 Desescarchar el compartimiento frigorífico

El compartimiento frigorífico se desescarcha automáticamente. El agua de desescarche se evapora. Las gotas de agua o una fina capa de escarcha o hielo en la pared trasera dependen del funcionamiento y son completamente normales.

- Limpie periódicamente el orificio de vaciado para que pueda salir el agua de desescarche (consulte 6.2 Limpiar el aparato).

### 6.2 Limpiar el aparato

Limpie periódicamente el aparato.



#### 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.

#### AVISO

Si no limpia correctamente el aparato, corre el peligro de dañarlo.

- No utilice productos de limpieza concentrados.
- No utilice esponjas o estropajos metálicos que sean abrasivos o puedan provocar arañazos.
- No utilice productos de limpieza cáusticos, abrasivos o que contengan arena, cloro o ácido.
- No utilice disolventes químicos.
- No dañe ni retire la placa de identificación situada en el interior del aparato. Es importante para el servicio de atención al cliente.
- No rompa, doble ni dañe ningún cable u otros componentes.
- No deje que penetre agua de limpieza en el canal de descarga, la rejilla de aire y piezas eléctricas.
- Utilice paños de limpieza suaves y un limpiador universal con pH neutro.
- Utilice sólo limpiadores y productos de conservación aptos para alimentos en el interior del aparato.

- Vacíe el aparato.

- Retire el enchufe de alimentación de red.

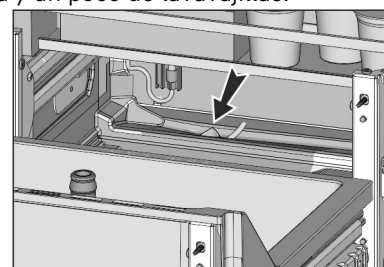


- Limpie periódicamente la **rejilla de ventilación y escape de aire**.

▷ La acumulación de polvo aumenta el consumo de energía.

- Limpie a mano las **superficies interiores y exteriores de plástico** con agua tibia y un poco de lavavajillas.

- Limpiar el **orificio de vaciado**: elimine las acumulaciones con una herramienta auxiliar delgada, por ejemplo, un bastoncillo de algodón.



- La mayoría de **piezas de equipamiento** se pueden desarmar para su limpieza: consulte el respectivo capítulo.

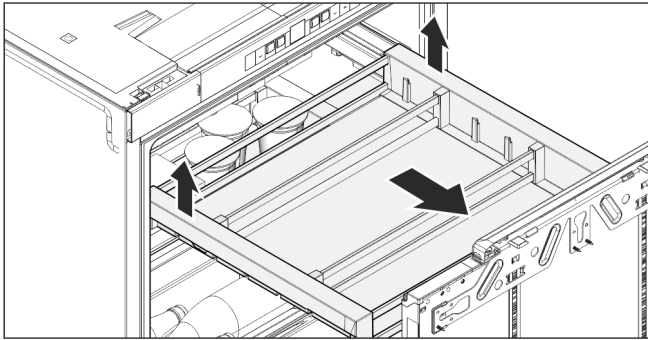
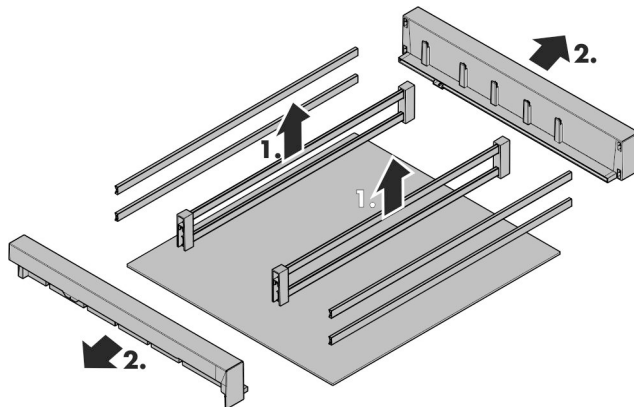


Fig. 33

- ▶ **Extraer la bandeja:** levántela por la parte trasera y extráigala hacia delante según se indica en la ilustración.

### Nota

- ▶ Si la bandeja no se puede retirar en la misma medida que inicialmente, extraiga por completo los rieles telescópicos. Las jaulas de bolas de los rieles telescópicos se vuelven a alinear y vuelve a existir la posibilidad de extracción máxima.
- ▶ Limpie los **rieles telescópicos** sólo con un paño húmedo. La grasa de las pistas de rodadura sirve de lubricación y no se debe retirar.



- ▶ **Desarmar la bandeja:** Levante las varillas de soporte interiores y retire los soportes hacia fuera. Las varillas de soporte delanteras y traseras, así como el fondo de cristal quedan al descubierto.

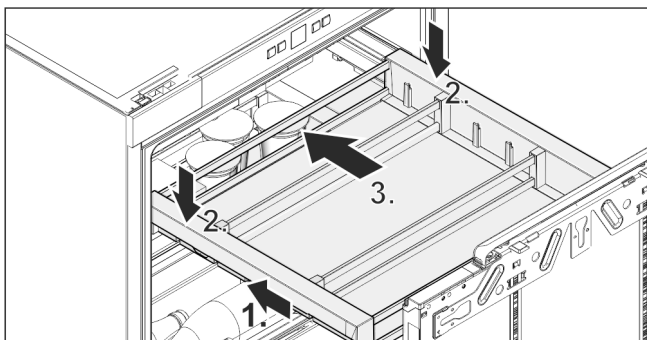


Fig. 34

- ▶ **Colocar la bandeja:** introduzca los rieles telescópicos.
- ▶ Coloque la bandeja sobre los rieles telescópicos, desplácela hacia detrás y encájela de forma perceptible.

### Después de la limpieza:

- ▶ Seque el aparato y las piezas de equipamiento.
- ▶ Vuelva a conectar y poner en marcha el aparato. Cuando la temperatura sea lo suficientemente baja:
- ▶ Vuelva a introducir los alimentos.

## 6.3 Servicio postventa

En primer lugar, compruebe si puede eliminar el fallo por su cuenta (consulte 7 Averías). Si no es posible, diríjase al servicio técnico. La dirección figura en el directorio adjunto de centros de servicio técnico.



### ADVERTENCIA

¡Reparación no profesional!

Lesiones.

- ▶ Las reparaciones e intervenciones en el aparato y la línea de alimentación eléctrica que no se nombran expresamente (consulte 6 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.

- ▶ Denominación del aparato Fig. 35 (1), nº del servicio técnico Fig. 35 (2) y nº de serie Fig. 35 (3) en la placa de identificación. La placa de identificación se encuentra en la parte interior izquierda del aparato.

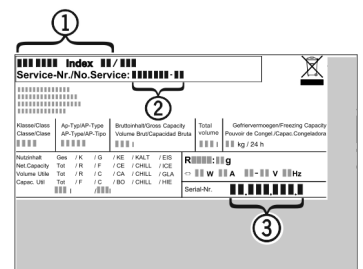


Fig. 35

- ▶ Informe al servicio postventa e indique el fallo, la denominación del aparato Fig. 35 (1), el nº del servicio técnico Fig. 35 (2) y el nº de serie Fig. 35 (3).
- ▷ Esto permite un servicio rápido y preciso.
- ▶ Deje cerrado el aparato hasta que llegue el técnico del servicio postventa.
- ▷ Los alimentos permanecerán frescos durante más tiempo.
- ▶ Retire el enchufe de alimentación de red (no tire del cable de conexión), o bien desactive el fusible.

## 6.4 Clase de eficiencia energética de la iluminación\*

Iluminación	
Clase de eficiencia energética <sup>1</sup>	Fuente de luz
Este producto contiene una fuente de luz de la clase de eficiencia energética G	LED


<sup>1</sup> El aparato puede incluir fuentes de luz con diferentes clases de eficiencia energética. Se indica la clase de eficiencia energética más baja.

## 7 Averías

El aparato se ha construido y fabricado para proporcionar un alto nivel de fiabilidad y durabilidad. No obstante, si durante el funcionamiento se produce una avería, compruebe si se trata de un 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 solucionar los siguientes fallos:



Fallo	Causa	Solución
<b>El aparato no funciona.</b>	→ El aparato no se conecta.	▶ Conexión del 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.
<b>El compresor continúa en funcionamiento.</b>	→ El compresor se activa con una carga calorífica reducida a un bajo número de revoluciones. Aunque aumente el tiempo de funcionamiento, se produce ahorro de energía.	▶ En los modelos con ahorro de energía, esto es normal.
	→ SuperCool se ha activado.	▶ El compresor continúa en funcionamiento durante más tiempo para refrigerar los alimentos con rapidez. Esto es normal.
<b>Un LED situado en la parte inferior trasera del aparato (en el compresor) parpadea reiteradamente cada 5 segundos*.</b>	→ Existe un fallo.	▶ Diríjase al servicio postventa (consulte ó Mantenimiento).
<b>El ruido es excesivo.</b>	→ Los compresores regulados por frecuencia de rotación* pueden provocar diferentes ruidos debido a los distintos niveles de revoluciones.	▶ Este ruido es normal.
<b>Un gorgoteo y chapoteo</b>	→ Este ruido procede del refrigerante que fluye por el circuito frigorífico.	▶ Este ruido es normal.
<b>Un clic suave</b>	→ Este ruido se produce siempre que la unidad de refrigeración (el motor) se enciende o se apaga automáticamente.	▶ Este ruido es normal.
<b>Un zumbido. Se eleva brevemente cuando la unidad de refrigeración (el motor) se enciende.</b>	→ Si se activa la función SuperCool, la potencia frigorífica aumenta de forma automática al introducir alimentos frescos o mantener la puerta abierta prolongadamente.	▶ Este ruido es normal.
	→ La temperatura ambiente es demasiado alta.	▶ Solución: (consulte 1.2 Ámbito de uso del aparato)
<b>Un zumbido grave</b>	→ El ruido procede de la corriente de aire del ventilador.	▶ Este ruido es normal.
<b>Sonido de vibración</b>	→ El aparato no se mantiene firme sobre el suelo. Se produce vibración de componentes o del mueble contiguo de la unidad de refrigeración en marcha.	▶ Compruebe el montaje y, dado el caso, vuelva a alinear el aparato. ▶ Extraiga las botellas y los envases.
<b>Un ruido de flujo en el amortiguador de cierre.</b>	→ El ruido se produce al abrir y cerrar la puerta.	▶ Este ruido es normal.
<b>En la indicación de temperatura se muestra: F0 hasta F9</b>	→ En caso de producirse un fallo,	▶ Diríjase al servicio postventa (consulte ó Mantenimiento).
	→ El modo de demostración está activado,	▶ Diríjase al servicio postventa (consulte ó Mantenimiento).


Fallo	Causa	Solución
<b>En la indicación de temperatura se ilumina DEMO.</b>		
<b>Las superficies exteriores del aparato están calientes*.</b>	→ El calor del circuito frigorífico se utiliza para impedir que se produzca agua de condensación.	▶ Esto es normal.
<b>La temperatura no es suficientemente baja.</b>	→ La puerta del aparato no se ha cerrado correctamente.	▶ Cierre la puerta del aparato.
	→ La ventilación y el escape de aire son insuficientes.	▶ Deje libre y limpie la rejilla de aire.
	→ La temperatura ambiente es demasiado alta.	▶ Solución: (consulte 1.2 Ámbito de uso del aparato) .
	→ El aparato se abre con demasiada frecuencia o durante mucho tiempo.	▶ Espere a que la temperatura necesaria se vuelva a ajustar automáticamente. En caso contrario, diríjase al servicio postventa (consulte 6 Mantenimiento) .
	→ 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.
	→ El aparato no se ha montado correctamente en el habitáculo.	▶ Compruebe si el aparato se ha montado correctamente y si la puerta cierra bien.
<b>La iluminación interior no se enciende.</b>	→ El aparato no se conecta.	▶ Conecte el aparato.
	→ La puerta ha permanecido abierta más de 15 min.	▶ La iluminación interior se apaga automáticamente si la puerta está abierta al cabo de aprox. 15 min.
	→ El LED de iluminación está defectuoso o la cubierta está dañada:	<p> <b>ADVERTENCIA</b> Riesgo de lesiones derivado de descarga eléctrica. Debajo de la cubierta hay piezas conductoras de electricidad.</p> <p>▶ El LED de la iluminación interior sólo debe repararse a través del servicio postventa o a cargo de personal técnico especializado.</p> <hr/> <p> <b>ADVERTENCIA</b> Riesgo de lesiones con lámparas LED. La intensidad luminosa de la iluminación mediante LED corresponde al grupo de riesgo RG 2. Si la cubierta está defectuosa:</p> <p>▶ No mirar directamente a la luz a través de lentes ópticas desde una distancia muy próxima. De lo contrario, los ojos pueden sufrir lesiones.</p>
<b>La junta de la puerta es defectuosa o se debe sustituir por otros motivos.</b>	→ La junta de la puerta es intercambiable. Se puede cambiar sin necesidad de herramientas auxiliares.	▶ Diríjase al servicio postventa (consulte 6 Mantenimiento) .
<b>El aparato está cubierto de hielo o forma agua de condensación.</b>	→ La junta de la puerta puede desprenderse de la tuerca.	▶ Comprobar que la junta de la puerta se encuentra en una posición correcta con la tuerca.
<b>Ruido de roce al abrir o cerrar la puerta.</b>	→ La posición de la puerta no está ajustada correctamente.	▶ Ajuste la posición de la puerta correctamente. (consulte 4.4 Ajustar el contacto de la junta de la puerta)

## 8 Puesta fuera de servicio

### 8.1 Desconectar el aparato

- ▶ Pulse la tecla On/Off Fig. 2 (1) hasta que se oscurezca la pantalla. Suelte la tecla.
- ▷ Si no se puede desconectar el aparato, el bloqueo contra la manipulación por niños está activo (consulte 5.1 Bloqueo contra la manipulación por niños).

### 8.2 Puesta fuera de servicio

- ▶ Vacíe el aparato.
  - ▶ Desconexión del aparato (consulte 8 Puesta fuera de servicio).
  - ▶ Retire el enchufe de alimentación de red.
  - ▶ Limpie el aparato (consulte 6.2 Limpiar el aparato).
- 
- ▶ Deje la puerta abierta para que no se formen olores.

## 9 Eliminación

### 9.1 Preparar el aparato para su eliminación



Liebherr utiliza pilas en algunos aparatos. Por motivos de protección del medioambiente, la legislación de la UE obliga al usuario final a retirar estas pilas de los aparatos usados antes de proceder a su eliminación. Si su aparato incluye pilas, encontrará la indicación correspondiente en el propio aparato.

**Bombillas** Si puede retirar usted mismo las bombillas sin dañarlas, también debe desmontarlas antes de la eliminación del aparato.

- ▶ Poner el aparato fuera de servicio. (consulte 8.2 Puesta fuera de servicio)
- ▶ Aparato con pilas: retirar las pilas. Para una descripción véase el capítulo **Mantenimiento**.
- ▶ Si es posible: desmontar las bombillas sin dañarlas.

### 9.2 Eliminar el aparato de manera respetuosa con el medioambiente



El aparato todavía contiene materiales valiosos y se debe llevar a un punto de recogida separado de los residuos domésticos sin clasificar.



Las pilas se deben eliminar por separado del aparato usado. A este respecto, puede entregar las pilas gratuitamente en un comercio, así como en los centros de reciclaje y puntos verdes.

**Bombillas**

Eliminar las bombillas desmontadas a través de los sistemas de recogida pertinentes.

En el caso de Alemania:\* Puede eliminar gratuitamente el aparato en los centros de reciclaje y puntos verdes, en los contenedores de recogida de la clase 1. En el caso de comprar un frigorífico/congelador nuevo y hacerlo en una superficie comercial > 400 m<sup>2</sup>, el comercio se encargará de retirar gratuitamente el aparato usado.\*



#### 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 4.1 Transporte del aparato)
  - ▶ Transportar el aparato sin daños.
  - ▶ Eliminar las pilas, las bombillas y el aparato conforme a lo dispuesto anteriormente.



**Liebherr-Hausgeräte Marica EOOD**

4202 Radinovo

Bezirk Plovdiv

Bulgarien

[home.liebherr.com](http://home.liebherr.com)