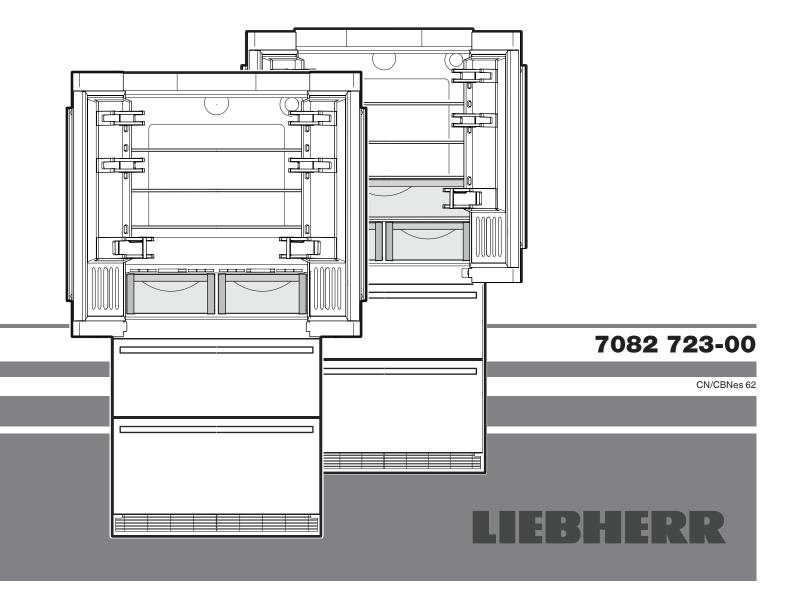
# Instrucciones de instalación

Para combinados frigorífico-congelador NoFrost

Página 22





#### **Emplazamiento**

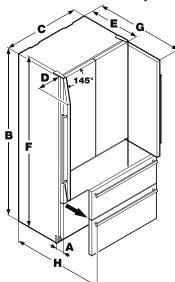
- Hay que evitar la colocación del aparato junto a fuentes de calor (calefacción u horno) o al lado de una ventana, donde lo alcance directamente el calor solar.
- La superficie de emplazamiento debe ser horizontal y lisa.
- Las rejillas de aireación no deberán obstruirse para garantizar siempre la debida ventilación del aparato.
- Encima del aparato nunca deberán colocarse los aparatos electrodomésticos que emitan calor, como tostadores, hornos microondas o similares.
- Según la norma EN 378, el local de instalación de su aparato debe tener un volumen de 1 m³ por cada 8 g de carga de refrigerante R 600a para evitar que, en caso de una fuga en el circuito de frío, se pueda producir una mezcla inflamable de gas y aire en el local de instalación del aparato. La indicación del volumen de refrigerante figura en la placa de características situada en el interior del aparato.
- No conectar el aparato con otros aparatos en el mismo prolongador - peligro de sobrecalentamiento.

### Conexión eléctrica

Las condiciones eléctricas del lugar de emplazamiento (tipo de corriente y tensión) tienen que coincidir con lo indicado en la placa de características en el costado izquierdo interior del aparato, junto a los recipientes para fruta/verdura. La base de enchufe tiene que estar protegida por un fusible de 10 A como mínimo, no deberá coincidir con la parte posterior del aparato y quedar fácilmente accesible.

Enchufar el aparato exclusivamente a una base de enchufe de seguridad (con toma de tierra).

# Dimensiones del aparato



- A. 90 mm
- B. 2027 mm
- C. 910 mm
- D. 279 mm
- E. 615 mm
- F. 2039 mm
- G. 1037 mm
- H. 1002 mm

# Aireación del aparato

El flujo de aire necesario es dirigido a través del zócalo.

Es importante utilizar la rejilla de aireación provista para la abertura para aireación.

Esta abertura no debe ser obstruída.

### Montaje del dispositivo anti-inclinación

#### ¡Precaución!

La escuadra anti-inclinación suministrada debe ser montada necesariamente.

De este modo se evita que el aparato pueda volcar hacia delante cuando sea abierta la puerta completamente cargada.

#### Montaje:

Marcar la línea central del aparato en la pared.
 Alinear el centro de la escuadra anti-inclinación con respecto a la línea central sobre la pared.

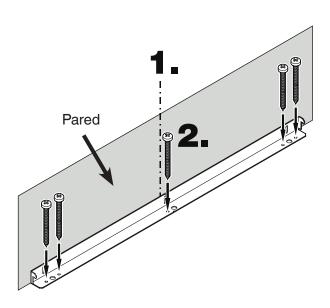
#### ¡Precaución!

En la zona de la escuadra anti-inclinación no se deben encontrar conductores eléctricos o líneas de agua que pudiesen ser dañados durante el montaje.

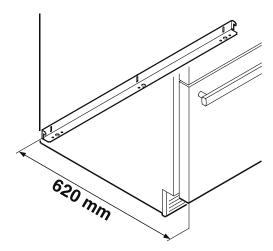
2. Fijar al piso la escuadra anti-inclinación con 5 tornillos. Estos tornillos (6 mm x 60 mm) están contenidos en el paquete adjunto.

#### ilmportante!

¡Para el caso de fijación a suelos de hormigón deben ser empleados los correspondientes tacos!

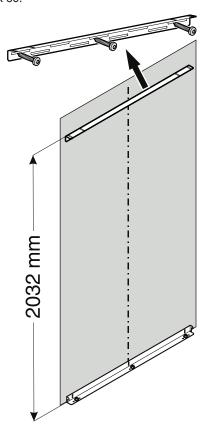


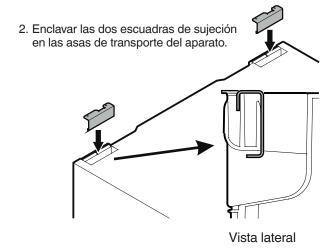
Si el aparato se coloca entre muebles con una profundidad de más de 620 mm, no tendría contacto con la escuadra anti-inclinación. En tal caso, el montaje debe realizarse a una distancia de 620 mm desde la superficie delantera del aparato hasta el borde posterior de la escuadra anti-inclinación.



# Montaje de la escuadra anti-inclinación superior

1. Montar la escuadra anti-inclinación adjunta en la pared con tornillos 6 x 60.





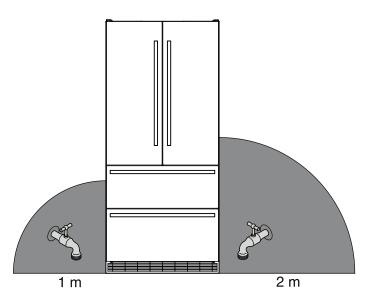
#### Fabricador de hielo

El fabricador de hielo está montado en el congelador del combinado frigorífico-congelador. Para funcionar necesita una conexión de agua fija.

#### Advertencias concernientes a la seguridad

- No se debe realizar la conexión de agua, cuando el combinado frigorífico-congelador está conectado eléctricamente.
- La conexión a la red de agua fija sólo se debe realizar por parte de un profesional especializado para ello.
- La calidad del agua debe cumplir el Reglamento de agua potable de cada país en el cual funciona el aparato.
- El fabricador de hielo sirve exclusivamente para la producción de cubitos de hielo en cantidades domésticas y sólo debe funcionar con agua apropiada para ello.
- Todas las reparaciones o intervenciones en el fabricador de hielo sólo se deben ejecutar por parte del Servicio Técnico o por profesionales especializados para ello.
- El fabricante no responde de los daños que se originen por una conexión de agua fija defectuosa.

## Posición de la conexión de agua



La posición de la válvula de cierre de agua debe quedar dentro de las superficies marcadas en gris.

#### Conexión a la tubería de alimentación de agua

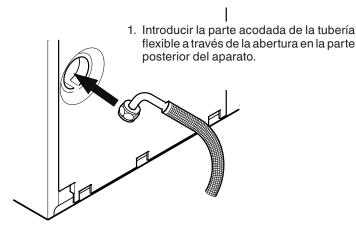
La presión del agua debe estar entre 0,15 y 0,6 MPa (1,5 - 6 bar).

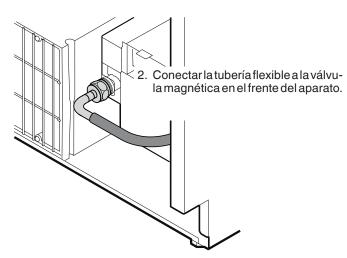
#### ¡Precaución!

Cuando el filtro de agua haya sido colocado en el aparato, la **presión del agua** debe estar entre **0,3 y 0,6 MPa (3 - 6 bar)**. Si con el filtro de agua colocado la presión del agua es demasiado baja, pueden producirse fallos en el funcionamiento del fabricador de hielo.



La admisión de agua al aparato se debe realizar por medio de una tubería para agua fría que mantenga la presión de servicio y cumpla las especificaciones de higiene. Utilizar para ello la tubería de acero inoxidable adjunta (3 m de longitud).



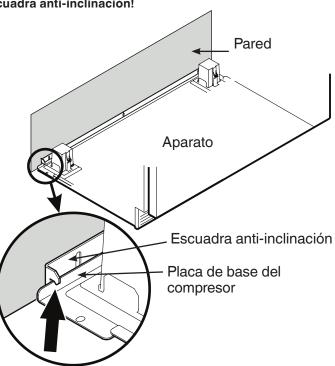


#### ilmportante!

Una vez realizada la puesta en servicio debe purgarse el sistema de alimentación de agua. Ver la sección **Purga del fabricador de hielo** en las instrucciones de manejo.  Empujar el aparato hacia la pared trasera hasta que la placa de base del compresor haga contacto con la escuadra antiinclinación.

#### ¡Precaución!

¡Para evitar que el aparato se incline hacia adelante la placa de base del compresor debe estar en contacto con la escuadra anti-inclinación!



4. Conectar la tubería flexible al grifo de cierre.
Abrir el grifo y comprobar la hermeticidad del sistema.

#### ¡Precaución!

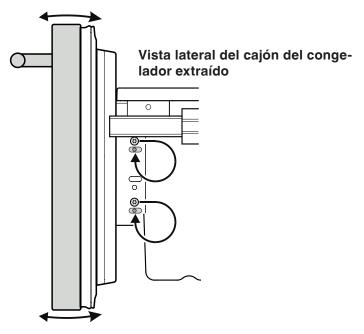
No conectar eléctricamente el aparato antes de haber completado toda la instalación.

#### Ajustar la parte frontal de los cajones

En caso necesario, se puede ajustar la parte frontal de los cajones del congelador.

Cambiar los tornillos que se muestran en la figura (en la parte derecha e izquierda del cajón del congelador), a los correspondientes agujeros oblongos que se encuentran más abajo.

Apretar firmemente los tornillos en la posición correcta de la parte frontal del cajón.

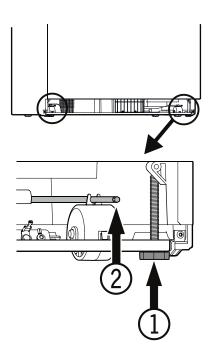


# Alineación del aparato

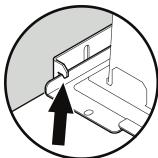
1. La altura puede ajustarse en la parte delantera haciendo girar las patas roscadas ① (SW 27).

## ¡Precaución!

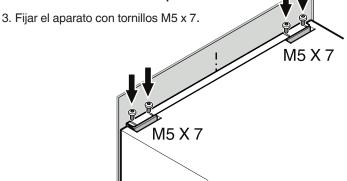
Las patas roscadas delanteras deben tener contacto directo con el suelo.



2. Girar las barras de ajuste 2 en sentido horario, hasta que laplaca de base del compresor apoye sobre la escuadra antiinclinación.



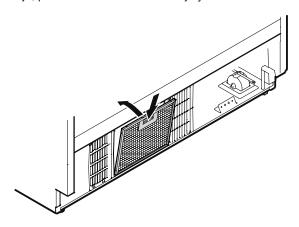
#### Escuadra anti-inclinación superior



## Montar el filtro de polvo

El filtro de polvo suministrado evita el ensuciamiento del recinto del motor y la disminución de la capacidad frigorífica. Por ello siempre debe ser montado el filtro de polvo.

- 1. Extraer completamente el cajón inferior del congelador.
- 2. Quitar la lámina protectora del filtro de polvo. Colocar el filtro debajo, presionar la tecla hacia abajo y enclavarlo.

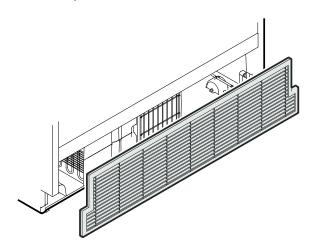


# Montaje de la rejilla de aireación

#### ilmportante!

Para asegurar un funcionamiento perfecto del aparato, es muy importante montar la rejilla de aireación suministrada.

¡Esta abertura de aireación no debe ser cubierta o ser obstruida con un panel!







Liebherr Hausgeräte Lienz GmbH Dr.-Hans-Liebherr-Strasse 1 A-9900 Lienz Österreich www.liebherr.com

