Küppersbusch

ALLERFEINSTE KÜCHENTECHNIK

Istruzioni per l'uso

Manual de instrucciones

Frigo-Congelatore

Frigorífico-congelador

IKE4580-1-4T

Índice de materias

Información sobre seguridad	19	Mantenimiento y limpieza	26
Panel de mandos	21	Qué hacer si…	27
Primer uso	23	Datos técnicos	29
Uso diario	23	Instalación	29
Consejos útiles	25	Aspectos medioambientales	35

Salvo modificaciones

⚠ Información sobre seguridad

Por su seguridad y para garantizar el funcionamiento correcto del aparato, antes de instalarlo y utilizarlo por primera vez lea atentamente este manual del usuario, incluidos los consejos y advertencias. Para evitar errores y accidentes, es importante que todas las personas que utilicen el aparato estén perfectamente al tanto de su funcionamiento y de las características de seguridad. Conserve estas instrucciones y no olvide mantenerlas junto al aparato en caso de su desplazamiento o venta para que quienes lo utilicen a lo largo de su vida útil dispongan siempre de la información adecuada sobre el uso y la seguridad.
Por la seguridad de personas y bienes, siga las normas de seguridad indicadas en estas instrucciones, ya que el fabricante no se hace responsable de daños provocados por omisiones.

Seguridad de niños y personas vulnerables

- Este electrodoméstico no está diseñado para que lo usen personas (incluidos niños) con discapacidad física, sensorial o mental, o con experiencia y conocimiento insuficientes, a menos que una persona responsable de su seguridad les supervise o instruya en el uso del electrodoméstico.
  No permita que los niños jueguen con el electrodoméstico.
- Mantenga los materiales de embalaje alejados de los niños. Existe riesgo de asfixia.
- Si va a desechar el aparato, extraiga el enchufe de la toma, corte el cable de conexión (tan cerca del aparato como pueda) y retire la puerta para impedir que los niños al jugar puedan sufrir descargas eléctricas o quedar atrapados en su interior.
- Si este aparato, que cuenta con juntas de puerta magnéticas, sustituirá a un aparato más antiguo con cierre de muelle (pestillo) en la puerta, cerciórese de inutilizar el cierre de muelle antes de desechar el aparato antiguo. Evitará así que se convierta en una trampa mortal para niños.

Instrucciones generales de seguridad

⚠ Advertencia

Mantenga libres de obstrucciones las aberturas de ventilación del alojamiento del aparato o de la estructura empotrada.

- El aparato está diseñado para conservar los alimentos y bebidas de una vivienda normal, como se explica en este folleto de instrucciones.
- No utilice dispositivos mecánicos ni medios artificiales para acelerar el proceso de descongelación.
- No utilice otros aparatos eléctricos (como máquinas para hacer helados) dentro de los aparatos de refrigeración, a menos que el fabricante haya autorizado su utilización para estos fines.
- No dañe el circuito del refrigerante.
- El circuito del refrigerante del aparato contiene isobutano (R600a). Se trata de un gas natural con un alto nivel de compatibilidad medioambiental, aunque es inflamable.
  Durante el transporte y la instalación del aparato, cerciórese de no provocar daños en el circuito de refrigeración.
  Si el circuito de refrigeración se daña:

  – mantenga el aparato alejado de las llamas y de cualquier fuente de encendido
  – ventile bien la habitación en la que se encuentra el aparato
- Es peligroso alterar las especificaciones o modificar este producto en modo alguno. Cualquier daño en el cable de alimentación puede provocar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.

⚠ **Advertencia** Los componentes eléctricos (cable de alimentación, enchufe, compresor) debe sustituirlos un técnico autorizado o personal de reparaciones profesional a fin de evitar riesgos.

1. El cable de alimentación no se debe prolongar.
2. Compruebe que la parte posterior del aparato no aplaste ni dañe el enchufe. Un enchufe aplastado o dañado puede recalentarse y provocar un incendio.
3. Cerciórese de que tiene acceso al enchufe del aparato.
4. No tire del cable de alimentación.
5. Si la toma de red está floja, no introduzca el enchufe. Existe riesgo de descarga eléctrica o incendio.
6. No debe utilizar el aparato sin la tapa de la bombilla[6)] para la iluminación interior.

- Este aparato es pesado. Debe tener precauciones durante su desplazamiento.
- No retire ni toque elementos del compartimento congelador con las manos húmedas o mojadas, ya que podría sufrir abrasión de la piel o quemaduras por congelación.
- Evite la exposición prolongada del aparato a la luz solar directa.
- Las bombillas[7)] que se utilizan en este aparato son especiales, y se han seleccionado exclusivamente para uso en aparatos domésticos. No pueden utilizarse para la iluminación de la vivienda.

Uso diario

- No coloque recipientes calientes sobre las piezas plásticas del aparato.
- No almacene gas ni líquido inflamable en el aparato, ya que podrían estallar.
- No coloque alimentos directamente contra la salida de aire de la pared posterior. [8)]
- Los alimentos que se descongelen no deben volver a congelarse.
- Guarde los alimentos congelados, que se adquieren ya envasados, siguiendo las instrucciones del fabricante.
- Se deben seguir estrictamente las recomendaciones del fabricante del aparato sobre el almacenamiento. Consulte las instrucciones correspondientes.
- No coloque bebidas carbonatadas o con gas en el congelador, ya que se genera presión en el recipiente, que podría estallar y dañar el aparato.
- Si se consumen polos helados retirados directamente del aparato, se pueden sufrir quemaduras causadas por el hielo.

Cuidado y limpieza

- Antes de realizar tareas de mantenimiento, apague el aparato y desconecte el enchufe de la toma de red.
- No limpie el aparato con objetos metálicos.
- No utilice objetos afilados para eliminar el hielo del aparato. Utilice un raspador plástico.
- Inspeccione habitualmente el desagüe del agua descongelada del frigorífico. Si es necesario, limpie el desagüe. Si el desagüe se bloquea, el agua se acumulará en la base del aparato.

Instalación

Importante Para realizar la conexión eléctrica, siga atentamente las instrucciones de los párrafos correspondientes.

- Desembale el aparato y compruebe que no tiene daños. No conecte el aparato si está dañado. Informe de los posibles daños de inmediato a la tienda donde lo adquirió. En ese caso, conserve el material de embalaje.
- Es recomendable esperar al menos dos horas antes de conectar el aparato, para

6) Si está previsto el uso de la tapa de la bombilla.
7) Si está previsto el uso de bombilla.
8) Si el aparato no acumula escarcha (Frost Free).

permitir que el aceite regrese al compresor.
- El aparato debe contar con circulación de aire adecuada alrededor, ya que de lo contrario se produce recalentamiento. Para conseguir una ventilación suficiente, siga las instrucciones correspondientes a la instalación.
- Siempre que sea posible, la parte posterior del producto debe estar contra una pared, para evitar que se toquen las partes calientes (compresor, condensador) y se produzcan quemaduras.
- El aparato no debe colocarse cerca de radiadores ni de hornillas de cocina.
- Asegúrese de que es posible acceder al enchufe después de instalar el electrodoméstico.
- Realice la conexión sólo con el suministro de agua potable. 9)

Servicio técnico

- Un electricista homologado deberá realizar las tareas que se requieran para ejecutar el servicio o mantenimiento de este electrodoméstico.
- Las reparaciones de este aparato debe realizarlas un centro de servicio técnico autorizado y sólo se deben utilizar recambios originales.

Protección del medio ambiente

Este aparato no contiene gases perjudiciales para la capa de ozono, ni en el circuito de refrigerante ni en los materiales aislantes. El aparato no se debe desechar junto con los residuos urbanos. La espuma aislante contiene gases inflamables: el aparato se debe desechar de acuerdo con la normativa vigente, que puede solicitar a las autoridades locales. No dañe la unidad de refrigeración, en especial la parte trasera, cerca del intercambiador de calor. Los materiales de este aparato marcados con el símbolo ♺ son reciclables.

Panel de mandos

Panel de control del congelador

1. Piloto indicador
2. Interruptor de encendido/apagado
3. Regulador de temperatura (menos frío)
4. Indicador de temperatura
5. Regulador de temperatura (más frío)
6. Luz de alarma
7. Interruptor de desconexión de la alarma
8. Luz Fast Freezing
9. Interruptor Fast Freezing

Encendido

Introduzca el enchufe en la toma.
Pulse el interruptor de encendido/apagado.
El piloto de control se enciende.

Apagado

Para apagar el congelador, pulse el interruptor de encendido/apagado hasta que el piloto correspondiente y el indicador de temperatura se apaguen.

Regulación de la temperatura

La temperatura se puede regular entre -15°C y -24°C.
Cuando se pulsan los reguladores de temperatura, la temperatura programada parpadea en el indicador. La temperatura programada sólo se puede modificar cuando el indicador parpadea. Para programar una temperatura más alta, pulse el regulador de temperatura correspondiente (más calor). Para programar una temperatura más baja, pulse el regulador de temperatura correspondiente (más frío). El indicador de temperatura mostrará la nueva temperatura programada.

9) Si está prevista una conexión de agua.

La nueva temperatura seleccionada se alcanza transcurridas 24 horas.

⚠ Precaución

Durante el periodo de estabilización tras la primera puesta en marcha, es posible que la temperatura interior no se corresponda con la programada.

Indicador de temperatura

Durante el funcionamiento normal, el indicador de temperatura muestra la temperatura ajustada.

Importante Es normal que exista una diferencia entre la temperatura del compartimento y la programada. En particular cuando:

- recientemente se ha modificado la temperatura programada.
- la puerta ha quedado abierta por mucho tiempo.
- se han introducido en el compartimento alimentos calientes.

Alarma por exceso de temperatura

Cuando se produce un aumento de temperatura anormal dentro del congelador (por ejemplo, a causa de un corte de corriente), la luz de alarma empieza a parpadear y se genera una señal acústica.
Cuando la temperatura vuelve a ser normal, la luz de alarma continúa parpadeando, pero la señal acústica deja de sonar.
Si mantiene pulsado el interruptor de desconexión de la alarma, la máxima temperatura alcanzada en el compartimento parpadea en el indicador de temperatura.
Si la electricidad se corta durante demasiado tiempo, es preciso consumir los congelados lo antes posible o cocinarlos y volverlos a congelar.

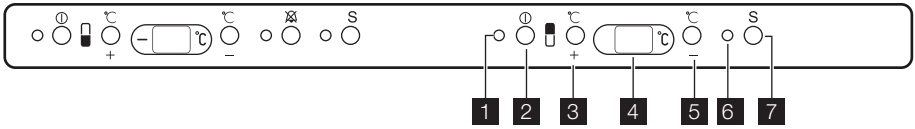
Función Fast Freezing

Para activar la función Fast Freezing basta con pulsar el interruptor Fast Freezing.
Se iluminará la luz Fast Freezing.

Importante La función se detiene automáticamente después de 52 horas.

La función se puede desactivar en cualquier momento con el interruptor de Fast Freezing. Se apaga el piloto de Fast Freezing.

Panel de control del frigorífico



1. Piloto indicador
2. Interruptor de encendido/apagado
3. Regulador de temperatura (menos frío)
4. Indicador de temperatura
5. Regulador de temperatura (más frío)
6. Luz Supercool
7. Interruptor Supercool

Encendido

Introduzca el enchufe en la toma de pared. Pulse el interruptor de encendido/apagado. Se iluminará el indicador luminoso.

Apagado

Para apagar el frigorífico, pulse el interruptor de encendido/apagado hasta que el piloto correspondiente y el indicador de temperatura se apaguen.

Regulación de la temperatura

La temperatura se puede regular entre +2°C y +8°C.
Cuando se pulsan los reguladores de temperatura, la temperatura programada parpadea en el indicador. La temperatura programada sólo se puede modificar cuando el indicador parpadea. Para programar una temperatura más alta, pulse el regulador de temperatura correspondiente (más calor). Para programar una temperatura más baja, pulse el regulador de temperatura correspondiente (más frío). El indicador de temperatura mostrará la nueva temperatura programada.
La nueva temperatura seleccionada se alcanza transcurridas 24 horas.

⚠ Precaución

Durante el periodo de estabilización tras la primera puesta en marcha, es posible que la temperatura interior no se corresponda con la programada.

Indicador de temperatura

Durante el funcionamiento normal, el indicador de temperatura muestra la temperatura ajustada.

Importante Es normal que exista una diferencia entre la temperatura del compartimento y la programada. En particular cuando:

- recientemente se ha modificado la temperatura programada.
- la puerta ha quedado abierta por mucho tiempo.
- se han introducido en el compartimento alimentos calientes.

Función Supercool

Con la función Supercool programada se logra un rendimiento máximo. Se recomienda programar esta función cuando se introducen grandes cantidades de alimentos.
Para activar la función Supercool basta con pulsar el interruptor Supercool.
Se iluminará la luz Supercool.

Importante La temperatura interna desciende a +2°C.
La función Supercool se apaga automáticamente después de 6 horas aproximadamente.

Primer uso

Limpieza de las partes internas

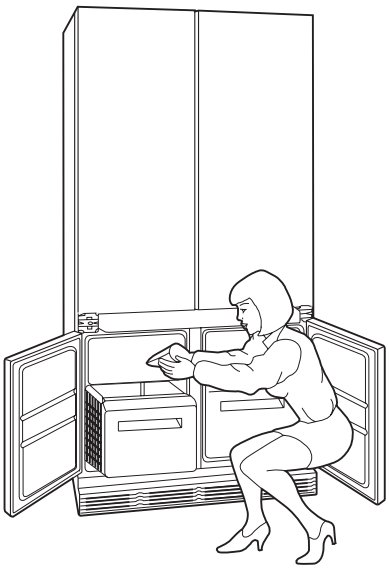
Antes del empleo limpiar todas las partes internas con agua tibia y jabón neutro, a fin de eliminar el característico olor de nuevo y secarlas luego cuidadosamente.

Importante No utilice detergentes ni polvos abrasivos, ya que podrían dañar el acabado

Uso diario

Congelación de alimentos frescos

El compartimento congelador es adecuado para congelar alimentos frescos y conservar a largo plazo los alimentos congelados y ultracongelados.
Coloque los alimentos frescos que vaya a congelar en el compartimento de la izquierda y, una vez congelados, cámbielos a las cestas de almacenamiento.
La cantidad máxima de alimentos que puede congelarse en 24 horas se indica en la **placa de datos técnicos**, una etiqueta situada en el interior del aparato.
El proceso de congelación tarda 24 horas: durante ese tiempo no deben añadirse otros alimentos para congelar.



Importante Uso de la función Fast Freezing:

aproximadamente 6 horas antes	Introducción de pequeñas cantidades de alimentos frescos (unos 5 kg)
aproximadamente 24 horas antes	Introducción de la cantidad máxima de alimentos (consulte la placa de datos técnicos)
innecesario	Introducción de alimentos congelados
innecesario	Introducción diaria de pequeñas cantidades de alimentos frescos (2 kg máximo)

Almacenamiento de alimentos congelados

Al poner en marcha el aparato por primera vez o después de un periodo sin uso, déjelo en marcha al menos durante 2 horas con un ajuste alto antes de colocar los productos en el compartimento.

Importante En caso de producirse una descongelación accidental, por ejemplo, por un corte del suministro eléctrico, si la interrupción ha sido más prolongada que el valor indicado en la tabla de características técnicas bajo "tiempo de elevación", los alimentos descongelados deben consumirse cuanto antes o cocinarlos de inmediato y volverlos a congelar (después de que se hayan enfriado).

Producción de cubitos de hielo

Este aparato cuenta con una o varias bandejas para la producción de cubitos de hielo. Llene las bandejas con agua y colóquelas en el compartimento congelador.

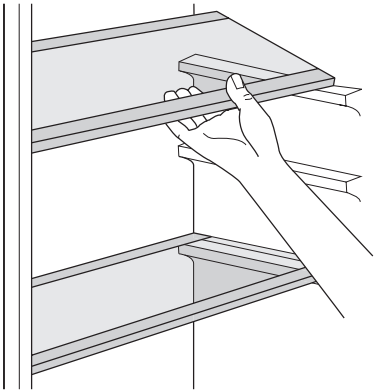
Importante No utilice instrumentos metálicos para retirar las bandejas del congelador.

Descongelación

Los alimentos ultracongelados o congelados, antes de utilizarlos, se pueden descongelar en el compartimento frigorífico o a temperatura ambiente, dependiendo del tiempo de que se disponga.
Es posible incluso cocinar piezas pequeñas congeladas, tomadas directamente del congelador; en tal caso, el tiempo de cocción será más prolongado.

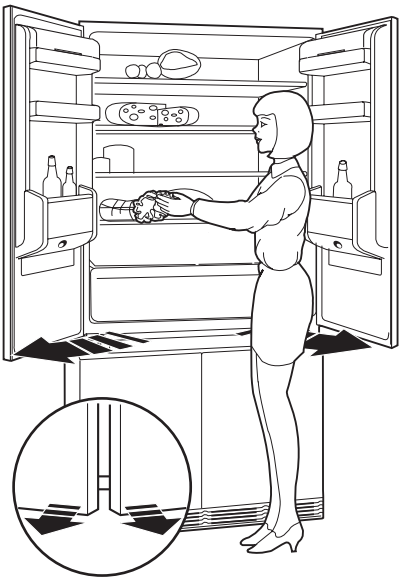
Estantes móviles

Las paredes del frigorífico cuentan con guías para colocar los estantes del modo que se prefiera.
Para aprovechar mejor el espacio, los estantes frontales más pequeños pueden colocarse encima de los traseros.



Puertas del frigorífico

Para abrir y cerrar correctamente, se recomienda actuar en las dos puertas simultáneamente (como indica la figura).



Compartimento súper frío

La temperatura de este compartimento (de 0°C a +3°C) se mantiene constante gracias a un sensor especial. No es necesario realizar ningún ajuste.
Los productos guardados en este compartimento se conservan frescos y en óptimas condiciones. Se recomienda envolver los alimentos en papel de aluminio o plástico.
Las bebidas se pueden enfriar rápidamente en este compartimento sin riesgo de congelación.
Asegúrese de que los cajones se cierran completamente antes de cerrar la puerta.

Consejos útiles

Consejos para la refrigeración de alimentos frescos

Para obtener los mejores resultados:
- no guarde en el frigorífico alimentos calientes ni líquidos en evaporación;
- cubra o envuelva los alimentos, en especial si tienen sabores fuertes;
- coloque los alimentos de modo que el aire pueda circular libremente entre ellos.

Consejos para la refrigeración

Consejos útiles:
Carne (de todo tipo): guárdela en bolsas de plástico y colóquela en el estante de vidrio, sobre el cajón de las verduras.
Por razones de seguridad, guárdela de ese modo durante uno o dos días, como máximo.
Alimentos cocinados, platos fríos, etc..: los debe cubrir y puede colocarlos en cualquiera de los estantes.
Frutas y verduras: se deben limpiar a conciencia y colocar en los cajones especiales suministrados a tal efecto.
Mantequilla y queso: colóquelos en recipientes herméticos especiales o envueltos en papel de aluminio o en bolsas de plástico, para excluir tanto aire como sea posible.
Botellas de leche: deben tener tapa y se colocarán en el estante para botellas de la puerta.
Los plátanos, las patatas, las cebollas y los ajos, si no están empaquetados, no deben guardarse en el frigorífico.

Consejos sobre la congelación

Estos consejos son importantes para poder aprovechar al máximo el proceso de congelación:
- la cantidad máxima de alimentos que puede congelarse en 24 horas se muestra en la placa de datos técnicos;
- el proceso de congelación requiere 24 horas. Durante ese periodo no deben añadirse otros alimentos para congelación;
- congele sólo productos alimenticios de máxima calidad, frescos y perfectamente limpios;
- prepare los alimentos en porciones pequeñas para que se congelen de manera rápida y total, así como para poder descongelar posteriormente sólo las cantidades necesarias;
- envuelva los alimentos en papel de aluminio o polietileno y compruebe que los envoltorios quedan herméticamente cerrados;
- no permita que alimentos frescos y sin congelar entren en contacto con alimentos ya congelados, para evitar el aumento de temperatura de los segundos;

- los alimentos magros se congelan mejor que los grasos; la sal reduce el tiempo de almacenamiento de los alimentos;
- el hielo, si se consume inmediatamente después de retirarlo del compartimento congelador, puede provocar quemaduras por congelación en la piel;
- es recomendable etiquetar cada paquete con la fecha de congelación para controlar el tiempo que permanecen almacenados.

Consejos para el almacenamiento de alimentos congelados

Para obtener el máximo rendimiento de este aparato, deberá:

- Comprobar que el comerciante ha mantenido los productos congelados correctamente almacenados.
- Pocurar que los alimentos congelados pasen de la tienda al congelador en el menor tiempo posible.
- Eitar la apertura frecuente de la puerta o dejarla abierta más del tiempo estrictamente necesario.
- Una vez descongelados, los alimentos se deterioran con rapidez y no pueden congelarse otra vez.
- No supere el tiempo de almacenamiento indicado por el fabricante de los alimentos.

Mantenimiento y limpieza

⚠ **Precaución** Antes de realizar tareas de mantenimiento, desenchufe el aparato.

Este equipo contiene hidrocarburos en la unidad de refrigeración; por tanto, el mantenimiento y la recarga deben estar a cargo exclusivamente de técnicos autorizados.

Limpieza periódica

El equipo debe limpiarse de manera habitual:

- Limpie el interior y los accesorios con agua templada y un jabón neutro.
- Revise y limpie periódicamente las juntas de la puerta para mantenerlas limpias y sin restos.
- Aclare y seque a fondo.

Importante No mueva, dañe ni tire de los conductos o cables del interior del armario. No utilice detergentes, polvos abrasivos, productos de limpieza perfumados ni cera para limpiar el interior, ya que dañarán la superficie y dejarán un fuerte olor.

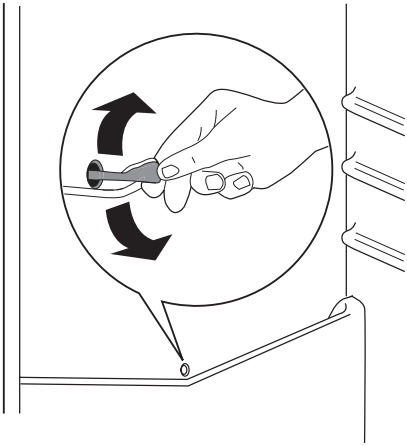
Limpie el condensador (rejilla negra) y el compresor de la parte posterior del aparato con un cepillo. Esa operación mejorará el rendimiento del aparato y reducirá el consumo eléctrico.

Importante Tenga cuidado para no dañar el sistema de refrigeración.

Muchas marcas de limpiadores de superficies de cocina contienen químicos que pueden atacar o dañar los plásticos del aparato. Por tal razón, se recomienda que el exterior del aparato se limpie sólo con agua templada a la que se añadirá un poco de líquido lavavajillas.
Después de la limpieza, vuelva a conectar el aparato a la toma de red.

Descongelación del frigorífico

La escarcha se elimina automáticamente del evaporador del frigorífico cada vez que se detiene el compresor, durante el funcionamiento normal. El agua de la descongelación se descarga hacia un recipiente especial situado en la parte posterior del aparato, sobre el motor compresor, donde se evapora.
Es importante limpiar periódicamente el orificio de salida del agua de descongelación situado en la mitad del canal del compartimento frigorífico para evitar que el agua desborde y caiga sobre los alimentos del interior. Utilice el limpiador especial suministrado, que hallará ya colocado en el orificio de desagüe.



Descongelación del congelador

El compartimento congelador de este modelo es de tipo "no frost" y no produce escarcha. Esto significa que, durante el funcionamiento, no se forma escarcha ni en las paredes internas del aparato ni sobre los alimentos.
La ausencia de escarcha se debe a la continua circulación del aire frío en el interior del compartimento impulsado por un ventilador controlado automáticamente.

Periodos sin funcionamiento

Si el aparato no se utiliza durante un tiempo prolongado, tome las siguientes precauciones:

- **desconecte el aparato de la red eléctrica;**
- extraiga todos los alimentos;
- descongele[10)] y limpie el aparato y todos los accesorios;
- deje la puerta(s) entreabierta para prevenir olores desagradables.

Si va a mantener el armario en marcha, solicite a alguien que lo inspeccione de vez en cuando para evitar que los alimentos se echen a perder en caso de un corte de energía.

Qué hacer si…

⚠ **Advertencia** Antes de solucionar problemas, desenchufe el aparato. Las medidas de resolución de problemas que no se indican en este manual deben dejarse en manos de un electricista o profesional cualificado y competente.

Importante Se oyen sonidos durante el funcionamiento normal (compresor, circulación de refrigerante).

Problema	Causa probable	Solución
El aparato no funciona. La bombilla no funciona.	El aparato está apagado.	Encienda el aparato
	El aparato no está correctamente enchufado a la toma de corriente.	Enchufe el aparato correctamente a la toma de red.
	El aparato no recibe suministro eléctrico. No hay tensión en la toma de corriente.	Enchufe un aparato eléctrico diferente a la toma de corriente. Llame a un electricista cualificado.
La luz de alarma parpadea.	La temperatura del congelador es demasiado alta.	Consulte la sección "Alarma de temperatura excesiva".
La bombilla no funciona.	La bombilla está en espera.	Cierre y abra la puerta.
	La bombilla es defectuosa.	Consulte la sección "Sustitución de la bombilla".
El compresor funciona continuamente.	La temperatura no se ha ajustado correctamente.	Seleccione una temperatura más alta.

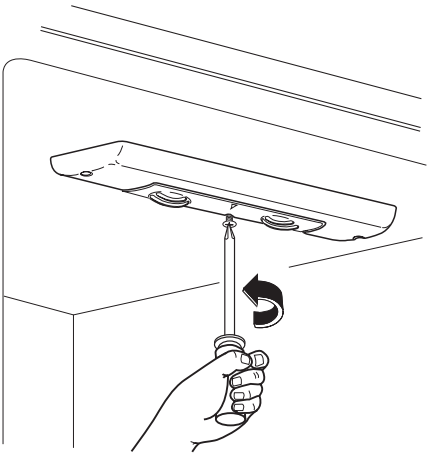
10) Si está previsto.

Problema	Causa probable	Solución
	La puerta no está bien cerrada.	Consulte la sección "Cierre de la puerta".
	La puerta se ha abierto con excesiva frecuencia.	No mantenga abierta la puerta más tiempo del necesario.
	La temperatura de los productos es demasiado alta.	Deje que la temperatura de los alimentos descienda a la temperatura ambiente antes de guardarlos.
	La temperatura ambiente es demasiado alta.	Reduzca la temperatura ambiente.
El agua fluye por la placa posterior del frigorífico.	Durante el proceso de descongelación automática, el hielo se descongela en la placa posterior.	Esto es normal.
El agua fluye al interior del frigorífico.	La salida de agua está obstruida.	Limpie la salida de agua.
	Los alimentos impiden que el agua fluya al colector de la misma.	Asegúrese de que los alimentos no entran en contacto con la placa posterior.
El agua fluye hacia el suelo.	El agua de la descongelación no fluye hacia la bandeja de evaporación situada sobre el compresor.	Fije la salida de agua de descongelación a la bandeja de evaporación.
La temperatura del aparato es demasiado baja.	El regulador de temperatura no se ha ajustado correctamente.	Seleccione una temperatura más alta.
La temperatura del aparato es demasiado alta.	El regulador de temperatura no se ha ajustado correctamente.	Seleccione una temperatura más baja.
	La puerta no está bien cerrada.	Consulte la sección "Cierre de la puerta".
	La temperatura de los productos es demasiado alta.	Deje que la temperatura de los alimentos descienda a la temperatura ambiente antes de guardarlos.
	Se han guardado muchos alimentos al mismo tiempo.	Guarde menos productos al mismo tiempo.
La temperatura del frigorífico es demasiado alta.	No hay circulación de aire frío en el aparato.	Compruebe que el aire frío circula libremente en el aparato.
La temperatura del congelador es demasiado alta.	Los alimentos están demasiado juntos.	Disponga los productos de modo que el aire frío pueda circular entre ellos.
Hay demasiada escarcha.	Los alimentos no están envueltos correctamente.	Envuelva los alimentos correctamente.
	La puerta no está bien cerrada.	Consulte la sección "Cierre de la puerta".

Cambio de la bombilla

1. Desenchufe el aparato de la toma de corriente.
2. Extraiga la tapa de la bombilla (consulte la ilustración).
3. Cambie la bombilla usada por otra de la misma potencia diseñada específicamente para aparatos domésticos (la potencia máxima se indica en la tapa de la bombilla).
4. Conecte el enchufe a la toma de red.

5. Abra la puerta. Compruebe que la bombilla se ilumina.



Cierre de la puerta

1. Limpie las juntas de la puerta.
2. Si es necesario, ajuste la puerta. Consulte "Instalación".
3. Si es necesario, cambie las juntas de puerta defectuosas. Contacte al Centro de servicio técnico.

Datos técnicos

Medidas de la cavidad		
	Altura	1900 mm
	Anchura	860 mm
	Profundidad	550 mm
Tiempo de estabilización		14 h
Voltaje		230-240 V
Frecuencia		50 Hz

La información técnica se encuentra en la placa de características, situada en el lado interior izquierdo del aparato, y en la etiqueta de consumo energético.

Instalación

Colocación

Instale el aparato en un punto en el que la temperatura ambiente se corresponda con la clase climática indicada en la placa de datos técnicos del aparato:

Clase climática	Temperatura ambiente
SN	+10°C a + 32°C
N	+16°C a + 32°C
ST	+16°C a + 38°C
T	+16°C a + 43°C

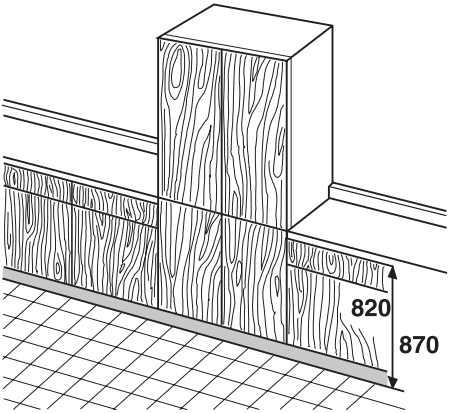
Conexión eléctrica

Antes de conectar el aparato, compruebe que el voltaje y la frecuencia que aparecen en la placa de datos técnicos se corresponden con el suministro de la vivienda.
El aparato debe tener conexión a tierra. El enchufe del cable de alimentación se suministra con un contacto para tal fin. Si la toma de red de la vivienda carece de conexión a tierra, conecte el aparato a una toma de tierra conforme con la normativa, después de consultar a un electricista profesional.

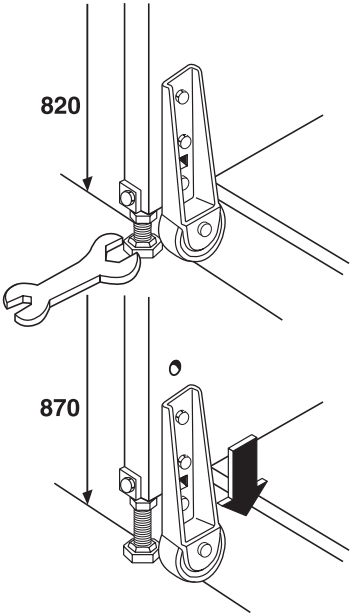
El fabricante rechaza toda responsabilidad si no se toman las precauciones antes indicadas.
Este aparato es conforme con las directivas de la CEE.

Ajuste de altura

La altura del aparato se puede ajustar de 820 a 870 mm para adaptarse totalmente a las unidades existentes en la cocina.

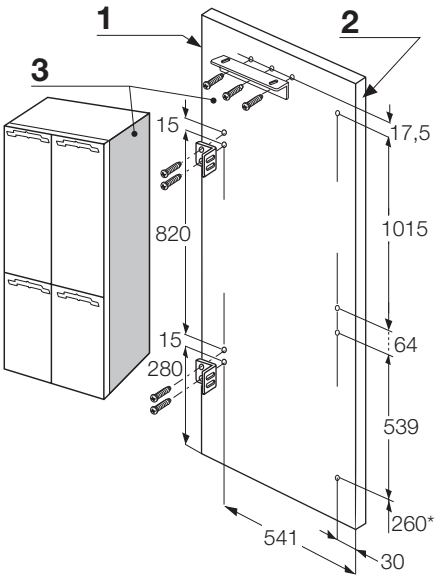


Antes de instalar el aparato entre las unidades, ajuste la altura de las patas y las ruedas traseras. Las ruedas se ajustan en fábrica a una altura de 820 mm. Para alinear el aparato a una altura de 870 mm, levántelo ajustando las patas con una llave y, a continuación, retire las ruedas y vuelva a colocarlas en la posición más baja.



Ajuste de los paneles laterales

- Ajuste las abrazaderas de los paneles en las posiciones indicadas en el diagrama. La dimensión de 260* mm está permitida para ajustar un zócalo de 100 mm bajo el panel. Para diferentes tamaños de zócalo, aumente la medida de 260* mm como corresponda.

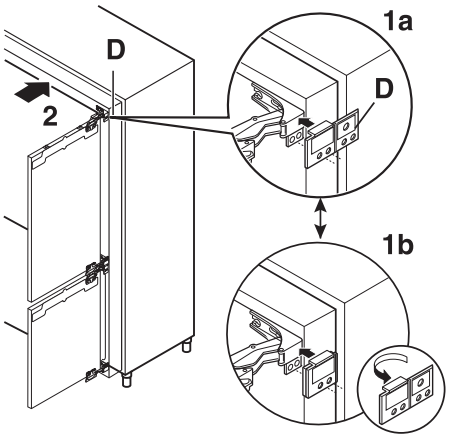


1 Borde trasero

2 Borde delantero

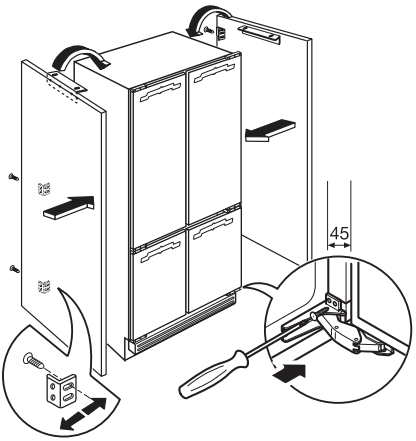
3 Panel lateral derecho

- Coloque separadores en las bisagras antes de instalar el aparato en el armario. Consulte la figura.

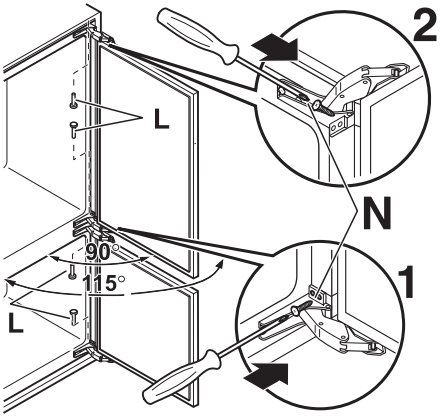


- Apoye los paneles contra el aparato.

- Ajuste las abrazaderas posteriores, teniendo en cuenta el grosor de los paneles (anchura máxima de la unidad: 900 mm).
- Para obtener una alineación correcta, asegúrese de que la distancia entre el aparato y el armario es de 45 mm.
- Sujete los paneles en la parte delantera.
- Fije las escuadras (incluidas en la bolsa) a la parte inferior de la puerta (referencias ya suministradas).

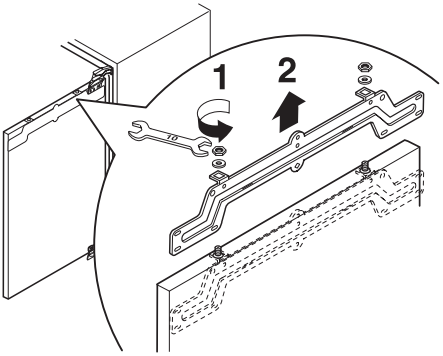


- Si fuera necesario, se puede obtener un ángulo de apertura de la puerta de 90° máx. introduciendo los pivotes que se suministran por separado. Consulte la figura.

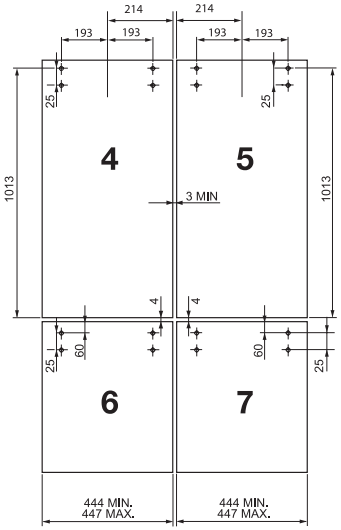


Ajuste de los paneles de la puerta

- Abra la puerta y retire la tapa de los soportes. Suelte las tuercas con arandelas y retire la abrazadera de la puerta.



- Taladre las portezuelas como indica la figura.



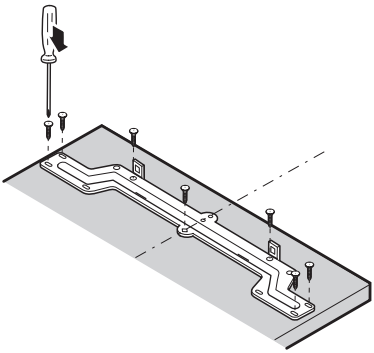
4 Panel delantero superior derecho

5 Panel delantero superior izquierdo

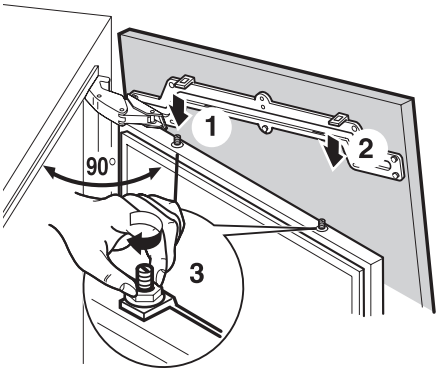
6 Panel delantero inferior derecho

7 Panel delantero inferior izquierdo

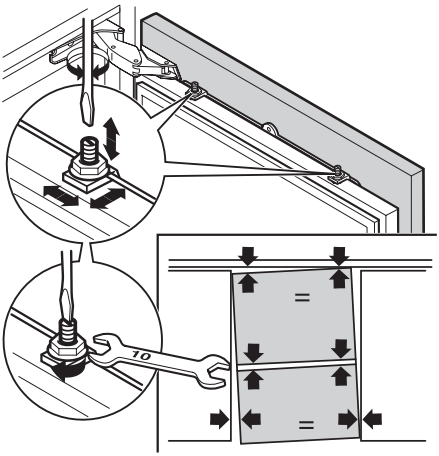
- Fije la abrazadera a la puerta con los tornillos incluidos en la bolsa.



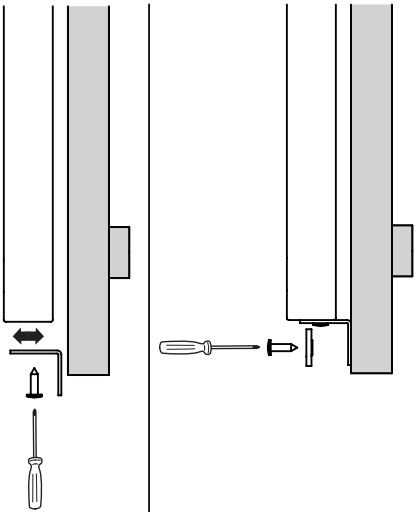
- Vuelva a colocar la abrazadera en los tornillos de ajuste y atornille las tuercas con arandelas sin apretarlas.



- Cierre la puerta y asegúrese de que la portezuela está colocada a la altura adecuada, ajustando los tornillos si fuera necesario.
- Utilice los mismos tornillos para la alineación vertical de las portezuelas.
- Si fuera necesario, realice la alineación horizontal moviendo las portezuelas.
- Después de alinear las puertas, apriete las tuercas de las abrazaderas y los tornillos de la abrazadera pequeña.

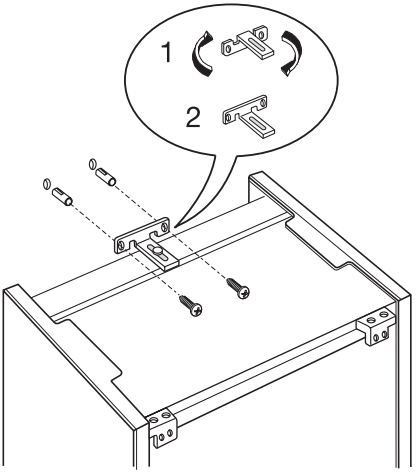


- Fije la abrazadera situada bajo la puerta al panel con las dos arandelas de plástico incluidas en la caja de accesorios.
- A continuación, vuelva a colocar la tapa de la abrazadera.

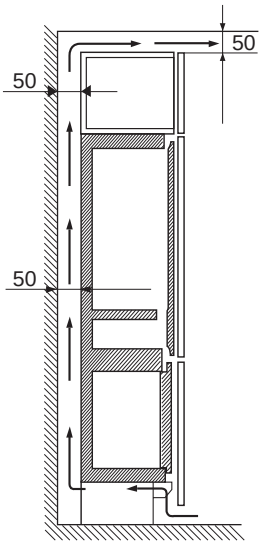


Acoplamiento del aparato

- Coloque el aparato en el hueco.
- Gire la abrazadera 180° para obtener la posición correcta (2). La posición (1) es la de entrega.
- Fíjelo a la pared con la abrazadera correcta.



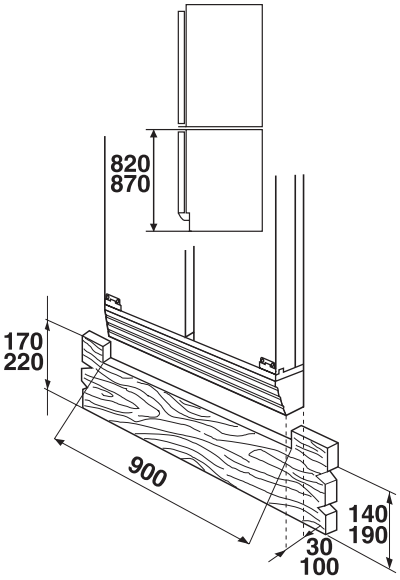
- La parte superior del aparato debe quedar libre para que circule el aire. Si se coloca una unidad de pared sobre el aparato, debe dejarse una distancia de 50 mm entre esta unidad y la pared, y ésta debe quedar al menos a 50 mm por debajo del techo.



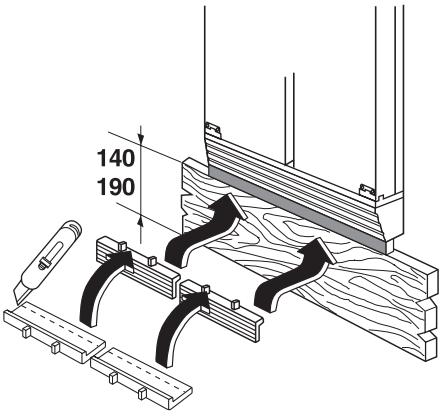
Montaje del zócalo

Altura de alineación de 820 mm

- Si se utiliza un zócalo de 140 a 170 mm, elabore una plantilla como se indica.

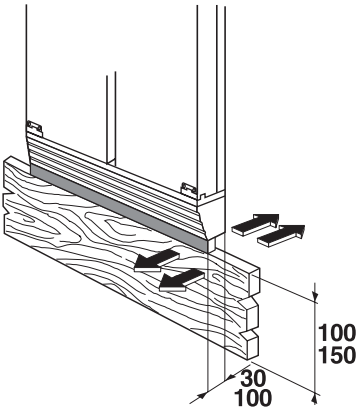


- Si se utiliza un zócalo más alto de 100 mm pero inferior a 140 mm, corte la tira de compensación de altura suministrada con el aparato a la profundidad necesaria y colóquela entre el zócalo y la rejilla de ventilación, presionándola en su lugar bajo la rejilla.
- Si se utiliza un zócalo de 100 mm, ajuste la tira de compensación de altura completa.

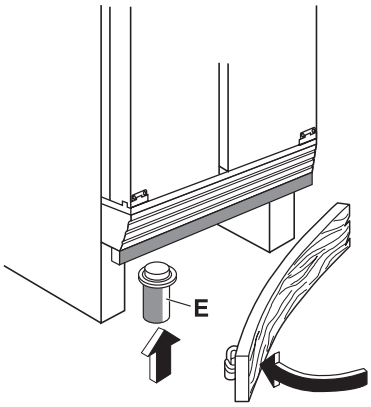


Altura de alineación de 870 mm

- Si se utiliza un zócalo de 190 a 220 mm, proceda como se indica.
- Si se utiliza un zócalo más alto de 150 mm pero inferior a 190 mm, corte la tira de compensación de altura suministrada con el aparato a la profundidad necesaria y colóquela entre el zócalo y la rejilla de ventilación.
- Si se utiliza un zócalo de 150 mm, ajuste la tira de compensación de altura completa.



- Si el aparato se instala al final de una fila de unidades, inserte la pata E para sujetar el zócalo.



Aspectos medioambientales

El símbolo que aparece en el aparato o en su embalaje, indica que este producto no se puede tratar como un residuo normal del hogar. Se deberá entregar, sin coste para el poseedor, bien al distribuidor, en el acto de la compra de un nuevo producto similar al que se deshecha, bien a un punto municipal de recolección selectiva de equipos eléctricos y electrónicos para su reciclaje. Al asegurarse de que este producto se desecha correctamente, usted ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud pública, lo cual podría ocurrir si este producto no se gestionara de forma adecuada. Para obtener información más detallada sobre el reciclaje de este producto, póngase en contacto con el Ayuntamiento de su Municipio, ó con la tienda donde lo compró.

222318856-A-162011