


## Instrucciones de manejo y montaje Aparatos de frío



Es **imprescindible** leer las instrucciones de manejo y montaje antes del emplazamiento, la instalación y la puesta en funcionamiento. De esta forma se estará protegido y se evitarán daños.

# Contenido

---

<b>Advertencias e indicaciones de seguridad</b> .....	<b>4</b>	Distribución de los elementos en el interior.....	33
<b>Sostenibilidad y protección del medio ambiente</b> .....	<b>14</b>	Mover la balda con ajuste fino....	33
Así se reducirá el esfuerzo... ..	15	Adaptar los estantes de la puerta/el soporte para botellas .....	33
<b>Instalación</b> .....	<b>17</b>	Adaptar la balda / balda con iluminación .....	33
Lugar de emplazamiento .....	17	Mover las baldas divisibles .....	34
Requisitos de ventilación .....	18	Colocar las baldas divisibles.....	34
Emplazamiento de varios aparatos de frío contiguos.....	19	Cambiar la posición del botellero .....	34
Instalación Side-by-Side (disponible según modelo) .....	19	Espacio para una bandeja del horno .....	35
Cambio de sentido de apertura de la puerta.....	19	Retirar el cajón organizador y volver a colocarlo.....	35
Solicitud de manual de instrucciones de montaje impreso .....	20	Placa aislante con botellero .....	35
Colocar el aparato de frío .....	20	Colocación del filtro Active AirClean .....	35
Nivelar el aparato.....	20	Accesorios que forman parte del suministro.....	36
Integración del aparato de frío en un mueble de cocina.....	21	Accesorios especiales.....	36
Dimensiones del aparato .....	24	<b>Conectar y desconectar el aparato</b> .....	<b>37</b>
Conexión eléctrica.....	27	Antes de la primera utilización .....	37
<b>Descripción del aparato</b> .....	<b>28</b>	Conectar el aparato.....	37
Vista general del aparato.....	28	Llenar y colocar el depósito de agua para el nebulizador.....	37
Display de inicio.....	30	Conexión del aparato de frío .....	37
Comprender el principio de manejo .....	30	Desconexión del aparato de frío .....	37
Modo de ajustes  .....	31	Tener en cuenta en caso de ausencias prolongadas .....	37
		Requisitos para la conexión en red .	38
		Realizar la conexión en red por primera vez .....	38
		Escanear y conectar.....	38
		<b>Manejo</b> .....	<b>39</b>
		La temperatura adecuada .....	39
		Indicación de temperatura .....	39
		Ajustar la temperatura .....	39
		Utilizar la función Superfrío .....	40

Cómo almacenar los alimentos en el frigorífico.....	41	Accesorios para limpieza manual o en el lavavajillas .....	54
Distintas zonas de refrigeración .....	41	Retirar y desmontar los accesorios para su limpieza.....	55
¿Se deben conservar los alimentos envasados o sin envasar? .....	42	Limpieza del frontal y de las paredes laterales del aparato .....	59
Almacenar alimentos en la zona PerfectFresh Active.....	42	Limpieza de la junta de la puerta .....	59
Zona PerfectFresh Active .....	42	Limpieza de las rejillas de ventilación y de evacuación de aire.....	59
Compartimento húmedo .....	42	Después de la limpieza .....	59
Compartimento seco .....	45	<b>Solucionar anomalías.....</b>	<b>61</b>
<b>Realizar otros ajustes .....</b>	<b>47</b>	Iluminación interior .....	67
Aclaraciones sobre los siguientes ajustes.....	47	Causas de ruidos.....	68
Modo Party  .....	47	<b>Servicio Post-venta .....</b>	<b>71</b>
Modo Holiday  .....	47	Contacto en caso de anomalías.....	71
Conectar la función Bloqueo  /  .....	47	Base de datos EPREL.....	71
Modo Sabbat  .....	48	Garantía.....	71
Modificar el intervalo de tiempo que transcurre hasta la alarma de la puerta  .....	49	<b>Información .....</b>	<b>72</b>
Conexión en red .....	49	Declaración de conformidad .....	72
Modificar el volumen de las señales acústicas y de aviso  /  .....	50	Derechos de propiedad intelectual y licencias.....	72
Modificar la luminosidad del display  .....	51		
Desconectar el modo Exposición  .....	51		
Restablecer los ajustes al estado de suministro  .....	51		
Información  .....	51		
Indicación de sustitución del filtro de olores  .....	52		
Modo de limpieza  .....	52		
<b>Limpieza y mantenimiento .....</b>	<b>53</b>		
Descongelar .....	53		
Consejos respecto a los productos de limpieza .....	53		
Preparar el aparato para la limpieza .....	53		
Cómo limpiar el interior .....	53		

## Advertencias e indicaciones de seguridad

---

Este aparato de frío cumple todas las normas de seguridad vigentes. No obstante, el manejo indebido del aparato puede provocar lesiones personales y daños materiales.

Leer detenidamente el manual de instrucciones de manejo y montaje antes de poner el aparato de frío en funcionamiento. Contienen indicaciones importantes para el montaje, la seguridad, el uso y el mantenimiento. De esta forma se protegerá y evitará daños en el aparato de frío.

Según la norma internacional IEC 60335-1, Miele indica explícitamente que deben leerse y seguirse las indicaciones incluidas en el capítulo para la instalación del aparato de frío, así como las advertencias e indicaciones de seguridad.

Miele no se hace responsable de los daños causados debido al incumplimiento de estas indicaciones.

Conservar las instrucciones de uso y montaje en un lugar seguro.

Las instrucciones de uso y montaje deberán facilitarse a cualquier propietario posterior.

### Aplicación adecuada

► El aparato está diseñado para su uso en hogares y entornos domésticos como, por ejemplo:

– en tiendas, oficinas y entornos de trabajo similares;

– en propiedades agrícolas;

– por parte de los clientes en hoteles, hostales, pensiones y en otros entornos residenciales.

Este aparato no es apto para su uso en zonas exteriores.

► Utilizar el aparato de frío exclusivamente en el entorno doméstico para enfriar y almacenar alimentos.

El aparato de frío no es adecuado para congelar alimentos.

Está prohibida cualquier otro tipo de utilización.

► El aparato no es apto para almacenar y enfriar medicamentos, plasma sanguíneo, preparados de laboratorio o sustancias o productos similares en los que se basa la directiva sobre dispositivos médicos. El uso no adecuado del aparato puede provocar daños en los productos almacenados o su deterioro. Además, el aparato no es apto para el funcionamiento en lugares con peligro de explosión.

Miele no se hace responsable por los daños ocasionados por el uso indebido o por el manejo incorrecto del aparato.

# Advertencias e indicaciones de seguridad

---

▶ Aquellas personas (niños incluidos) que por motivo de una incapacidad física, sensorial o mental, inexperiencia o desconocimiento no estén en condiciones de manejar el aparato de una forma segura, no podrán hacer uso de la misma sin supervisión.

El uso del aparato por parte de dichas personas sin supervisión está permitido solamente si se les ha explicado el manejo del mismo de tal forma que puedan utilizarlo de forma segura y pueden reconocer los posibles peligros originados por un manejo incorrecto.

## Niños en casa

▶ Los niños menores de 8 años deben permanecer alejados del aparato, a no ser que estén vigilados en todo momento.

▶ El uso del aparato por parte de niños mayores de ocho años sin supervisión está permitido solamente si se les ha explicado el manejo del mismo de tal forma que puedan utilizarlo de forma segura. Los niños deben poder reconocer los posibles peligros originados por un manejo incorrecto.

▶ Los niños no deben limpiar o conectar el aparato sin supervisión.

▶ Preste continua atención a los niños que se encuentren cerca del aparato. No deje jamás que los niños jueguen con él.

▶ Peligro de asfixia. Al jugar, los niños podrían quedar enrollados con el material de embalaje (p. ej., plásticos) o cubrirse la cabeza con él y asfixiarse. Mantener el material del embalaje fuera del alcance de los niños.

## Seguridad técnica

▶ Se ha comprobado la estanqueidad del circuito de refrigerante. El aparato cumple todas las normas de seguridad pertinentes así como las directivas aplicables de la UE.



Si el circuito de frío está dañado: el refrigerante y el aceite pueden filtrarse e inflamarse.

▶ Advertencia: peligro de incendio/materiales inflamables. Este símbolo se encuentra en el compresor e indica materiales inflamables. No retirar esta pegatina.

## Advertencias e indicaciones de seguridad

---

El refrigerante incluido es respetuoso con el medio ambiente, pero es inflamable (información en la placa de características).

El uso de este refrigerante respetuoso con el medio ambiente provoca, en parte, un aumento del ruido de funcionamiento. Además de los ruidos de funcionamiento del compresor, se pueden producir ruidos debidos al flujo en todo el circuito de frío. Aunque, lamentablemente, estos efectos no se pueden evitar, no influyen en el rendimiento del aparato.

Es necesario asegurarse de que ninguna parte del circuito de frío resulte dañada durante el transporte y la instalación del aparato. El refrigerante pulverizado que sale puede provocar lesiones oculares y también se podría incendiar.

En caso de daños:

- Evitar el contacto con fuego u otras fuentes de ignición.
- Desconectar el aparato de la red eléctrica.
- Intentar ventilar la estancia en la que se encuentre emplazado el aparato durante algunos minutos.
- Ponerse en contacto con el Servicio técnico.

► Cuando más refrigerante hay en un aparato, mayor debe ser la habitación en la que se emplaza. En caso de fuga eventual, en las habitaciones de menor tamaño se puede formar una mezcla inflamable de aire y gas. Por cada 8 g de refrigerante, la sala debe tener un tamaño mínimo de 1 m<sup>3</sup>. La cantidad de refrigerante se indica en la placa de características en el interior del aparato.

► Si las aberturas para ventilación están tapadas u obstruidas, puede formarse una mezcla inflamable de gas y aire si se daña el circuito de frío. Es imprescindible respetar las aberturas para ventilación. Asegurarse de que ningún objeto tape u obstruya las aberturas para ventilación.

► Compruebe sin falta la coincidencia de los datos de conexión (fusibles, frecuencia y tensión) indicados en la placa de características del aparato con los de la instalación eléctrica de la vivienda para evitar que se produzcan daños en el mismo. Compárelos antes de conectarlo.

En caso de duda, consulte a un técnico electricista.

## Advertencias e indicaciones de seguridad

---

► La seguridad eléctrica del aparato quedará garantizada solamente si está conectado a un sistema de toma de tierra instalado de forma reglamentaria. Este requisito básico de seguridad debe cumplirse. En caso de duda, haga que un técnico electricista revise la instalación de la casa.

► Es posible el funcionamiento temporal o permanente en un sistema de suministro de energía autosuficiente o no sincronizado con la red (p. ej. redes autónomas, sistemas de copia de seguridad). El requisito previo para el funcionamiento es que el sistema de suministro de energía cumpla las especificaciones de la norma EN 50160 o comparable.

Las medidas de protección previstas en la instalación doméstica y en este producto de Miele deberán quedar también garantizadas en su función y funcionamiento tanto en isla como en no sincronizado con la red, o bien ser sustituidas por medidas equivalentes en la instalación. Como se describe, por ejemplo, en la publicación actual de VDE-AR-E 2510–2.

► Para que, en caso de urgencia, se pueda desconectar el aparato de la red eléctrica rápidamente, la base de enchufe deberá encontrarse fuera de la zona posterior del aparato y ser fácilmente accesible.

► Si el cable de conexión a la red eléctrica está dañado, desconectar inmediatamente el aparato de frío de la red eléctrica. Ponerse en contacto con el Servicio técnico.

► Un cable de conexión dañado solo podrá sustituirse por un cable de conexión especial del mismo tipo (disponible en la tienda online o el Servicio Posventa de Miele). Por motivos de seguridad, la sustitución solo la puede llevar a cabo el personal autorizado o el Servicio Posventa de Miele.

► Los dispositivos de varios enchufes o los cables de prolongación no garantizan la seguridad necesaria (peligro de incendio). No conecte el aparato a la red eléctrica con este tipo de dispositivos.

► Si la humedad llega a los componentes conductores de corriente o al cable de conexión se puede provocar un cortocircuito. No utilice el aparato en zonas de humedad o en las que haya salpicaduras de agua (p. ej., garajes, lavaderos, etc.).

► Este aparato no se puede utilizar en lugares inestables (p.ej., embarcaciones).

## Advertencias e indicaciones de seguridad

---

- ▶ Los daños en el aparato pueden poner en peligro su seguridad. Controle visualmente que no hay daños. Nunca ponga un aparato dañado en funcionamiento.
- ▶ Este aparato no es apto para uso como modelo de integración.
- ▶ En caso de trabajos de instalación, mantenimiento y reparación, el aparato deberá desconectarse de la red. El aparato está desconectado de la red eléctrica únicamente si se cumplen las siguientes condiciones:
  - se han desactivado los automáticos de la instalación eléctrica, o
  - se han desenroscado totalmente los fusibles roscados de la instalación eléctrica, o
  - se ha desenchufado el cable de conexión del aparato. En aparatos dotados de un cable de conexión con clavija, no tire del cable, utilice siempre la clavija para desenchufar el aparato de la red eléctrica.
- ▶ La realización de trabajos de instalación, mantenimiento o reparación por personal no autorizado puede ocasionar graves peligros para la seguridad del usuario, de los que el fabricante no se responsabiliza. Los trabajos de instalación y mantenimiento o las reparaciones solo los puede llevar a cabo personal autorizado y cualificado, o el Servicio Posventa de Miele.
- ▶ Los derechos de garantía se perderán si la reparación del aparato de frío no la lleva a cabo personal autorizado y cualificado o el Servicio Posventa de Miele.
- ▶ Recomendamos sustituir los componentes defectuosos por repuestos originales. Con el montaje correcto de los repuestos originales, Miele garantiza el total cumplimiento de los requisitos de seguridad y se conservan los derechos de garantía.
- ▶ Debido a requisitos especiales (p. ej., relacionados con temperatura, humedad, resistencia química, propiedad antiadherente y vibración), este aparato de frío está equipado con una lámpara especial. Esta lámpara solo se puede utilizar para el uso previsto. La lámpara no es apropiada para la iluminación ambiental. La sustitución solo la puede llevar a cabo personal autorizado y cualificado, o el Servicio Posventa de Miele. Las fuentes de luz de este aparato de frío son al menos de la clase de eficiencia energética F.

## Instalación correcta

- ▶ Para la instalación del aparato es necesario tener en cuenta las indicaciones del manual de montaje adjunto.
- ▶ Llevar a cabo el cambio de sentido de apertura de la puerta (en caso de ser posible) siguiendo las instrucciones de montaje.
- ▶ Los aparatos con una "S" en el identificador del modelo pueden instalarse uno al lado del otro en combinación Side-by-side:
  - Lleve a cabo la instalación siguiendo las instrucciones adjuntas.
  - No cambie la bisagra de la puerta ya que la disposición de los aparatos está predeterminada.
- ▶ Utilizar siempre guantes de protección para transportar y colocar el aparato de frío.
- ▶ El aparato de frío es pesado y tiende a volcarse hacia delante cuando las puertas del aparato están abiertas:
  - El aparato de frío debe ser transportado o movido por al menos dos personas.
  - Cambiar el sentido de apertura de la puerta del aparato de frío con al menos dos personas.
  - El aparato de frío debe ser instalado por al menos dos personas.
  - No dejar nunca el aparato de frío sin vigilancia durante la instalación.

## Uso apropiado

- ▶ El aparato está diseñado para una clase climática determinada (rango de temperatura ambiente) y requiere el cumplimiento de los correspondientes márgenes de temperatura. La clase climática está indicada en la placa de características situada en el interior del aparato. Una temperatura ambiente más baja provoca un mayor tiempo de parada del compresor, por lo que el aparato no puede mantener la temperatura requerida.
- ▶ Asegurarse de que ningún objeto tape u obstruya las aberturas para ventilación. De lo contrario, no se garantizará una conducción correcta del aire. El consumo energético aumenta y los componentes pueden resultar dañados.

## Advertencias e indicaciones de seguridad

---

- ▶ Riesgo de sufrir daños por alimentos que contengan grasa o aceite. Si se almacenan alimentos que contengan grasa o aceite en el frigorífico o en la puerta del aparato, es preciso asegurarse de que la grasa o el aceite que gotee no toque los componentes de plástico del frigorífico. Se podrían producir fisuras de tensión en el material sintético y se podría romper o rasgar.
- ▶ Peligro de explosión o incendios por gases inflamables. No almacene materiales explosivos ni productos con gases combustibles en el aparato (p. ej., botes de spray). Los gases inflamables pueden llegar a arder debido a los componentes eléctricos. Es posible reconocerlos porque o bien se indica en los ingredientes de la etiqueta o se añade un símbolo de llama. En caso de escaparse gases, estos podrían incendiarse debido a los componentes eléctricos.
- ▶ Riesgo de explosión. No utilice otros aparatos eléctricos en el aparato de frío (p. ej., para fabricar helado). Podrían producirse chispas eléctricas.
- ▶ Peligro de sufrir daños y lesiones. No almacene en el congelador latas ni botellas que contengan bebidas carbonatadas o líquidos que pudieran congelarse. Las latas y botellas podrían explotar.
- ▶ Peligro de sufrir daños y lesiones. En el caso de introducir botellas en el congelador para que se enfríen rápidamente, extraígalas como mucho tras una hora. Las botellas podrían explotar.
- ▶ ¡Peligro de sufrir lesiones! No toque alimentos congelados ni piezas de metal cuando tenga las manos mojadas. Las manos podrían quedar adheridas.
- ▶ ¡Peligro de sufrir lesiones! No introduzca nunca cubitos de hielo ni polos directamente en la boca después de extraerlos del congelador. La temperatura extremadamente baja del hielo podría hacer que los labios o la lengua se adhirieran.
- ▶ No congele de nuevo alimentos total o parcialmente descongelados. Consuma estos alimentos lo antes posible puesto que su valor nutritivo disminuye y éstos se deterioran. Los alimentos descongelados ya cocinados se pueden congelar de nuevo.
- ▶ El consumo de alimentos después de su fecha de caducidad puede entrañar el riesgo de una intoxicación alimentaria. El período máximo de conservación depende de una serie de factores, como el grado de frescura, la calidad del alimento y la temperatura de conservación. ¡Observe las fechas de caducidad y las indicaciones de conservación indicadas por el fabricante!

# Advertencias e indicaciones de seguridad

---

## En aparatos de acero inoxidable:

- ▶ Las superficies de acero inoxidable con revestimiento podrían resultar dañadas por cualquier tipo de adhesivo o podrían perder su efecto protector contra la suciedad. No pegue notas adhesivas, pegamento de barra transparente, cinta adhesiva u otros sobre este tipo de superficies.
- ▶ Las superficies son sensibles a los arañazos. Los propios imanes pueden dañarlas.

## Accesorios y repuestos

- ▶ Recomendamos utilizar accesorios originales de Miele. Si se utilizan o instalan otros componentes se puede perder todo derecho de garantía.
- ▶ Los repuestos originales de Miele se conservan como mínimo 10 años y hasta 15 años después del fin de la producción en serie del aparato de frío.

## Limpieza y mantenimiento

- ▶ No aplique aceites o grasas en la junta de la puerta, ya que con el tiempo ésta se volvería porosa.
- ▶ El vapor de un limpiador a vapor podría penetrar en las piezas conductoras de tensión y provocar un cortocircuito. No utilice nunca un limpiador a vapor para limpiar el aparato.
- ▶ Importante No utilice ningún medio mecánico o de otro tipo para acelerar el proceso de descongelación que no haya sido recomendado por el fabricante.
- ▶ Los objetos puntiagudos o con bordes afilados dañan el generador de frío y pueden causar un mal funcionamiento del aparato. No utilice en ningún caso objetos puntiagudos o con bordes afilados para
  - eliminar capas de escarcha o heladas,
  - despegar cubiteras o alimentos congelados.
- ▶ No coloque nunca calefactores eléctricos o velas en el interior del aparato para descongelar alimentos, ya que el material sintético resultará dañado.
- ▶ No utilice espráis de descongelación o anticongelantes. Los aerosoles de descongelación y los anticongelantes pueden formar gases explosivos que contengan soluciones propelentes o disolventes que dañen el material sintético y que sean nocivos para la salud.

# Advertencias e indicaciones de seguridad

---

## Transporte

- ▶ Transportar el aparato de frío siempre en posición vertical y en su embalaje de transporte para evitar daños.
- ▶ Peligro de sufrir daños y lesiones. Transporte el aparato con la ayuda de una segunda persona, ya que es muy pesado.

## Reciclaje de aparatos inservibles

- ▶ Los niños que juegan con el aparato podrían quedar atrapados y asfixiarse.
  - Desmante la(s) puerta(s) del aparato.
  - Extraiga los cajones.
  - No deje las baldas dentro del aparato para evitar que los niños puedan trepar por su interior.
  - En caso necesario, elimine el cierre de la puerta del aparato anti-guio. Así evitará que los niños se queden encerrados jugando poniendo en peligro su vida.
- ▶ Peligro de descarga eléctrica.
  - Cortar la clavija del cable de conexión.
  - Cortar el cable de conexión a la red eléctrica del aparato inservible.

Desechar la clavija de conexión a la red y el cable del aparato inservible por separado.

- ▶ Durante y después de la eliminación, asegúrese de no colocar el aparato cerca de gasolina u otros gases y líquidos inflamables.
- ▶ Peligro de incendio por escape de aceite o refrigerante. El refrigerante y el aceite contenidos son inflamables. En caso de un escape de aceite o refrigerante, estas sustancias podrían inflamarse si la concentración es lo suficientemente alta y entraran en contacto con una fuente de calor externa. Es preciso asegurarse de que el circuito de frío no resulte dañado al desechar el aparato. De este modo, se evitan fugas incontroladas de refrigerante (véase la placa de características para más información) y aceite.
- ▶ ¡Se podrían producir salpicaduras de refrigerante que pueden provocar graves lesiones oculares! Cerciórese de no dañar ningún componente del circuito refrigerador, p. ej.

## Advertencias e indicaciones de seguridad

---

- pinchando los conductos del refrigerante del evaporador,
- doblando las conducciones,
- raspando recubrimientos protectores.

### **Símbolo en el compresor (disponible según modelo)**

Información relevante exclusivamente para el reciclaje. No existe ningún riesgo en funcionamiento normal.



- ▶ El aceite del compresor puede ser mortal en caso de ingestión y penetración en las vías respiratorias.

# Sostenibilidad y protección del medio ambiente

---

## Eliminación del embalaje

El embalaje se utiliza para la manipulación y protege el aparato de los daños de transporte. Los materiales de embalaje se seleccionan en función de aspectos compatibles con el medio ambiente y de su eliminación y, por lo general, son reciclables.

La devolución de los embalajes al ciclo de los materiales ahorra materias primas. Utilice las opciones de recogida y devolución de materiales reciclables específicos. Su distribuidor Miele se encargará de retirar el embalaje de transporte.

## Reciclaje de aparatos inservibles

Los aparatos eléctricos y electrónicos contienen multitud de materiales valiosos. También contienen sustancias, mezclas y componentes concretos que eran necesarios para su funcionamiento y seguridad. En la basura doméstica, así como si se manipulan de forma incorrecta, pueden ser perjudiciales para la salud y causar daños en el medio ambiente. En ningún caso tire su aparato inservible en la basura doméstica.



Asegúrese de que el aparato de frío no sufra daños hasta que pueda ser eliminado correctamente de una manera respetuosa con el medio ambiente.

De este modo se garantiza que el refrigerante en el circuito de frío y el aceite del compresor no lleguen a contaminar el medio ambiente.

En su lugar, utilice para ello los puntos de recogida y almacenamiento oficialmente establecidos para la entrega y re-

ciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos disponibles en el municipio, distribuidores o Miele. Usted es el único responsable legal de borrar cualquier dato personal disponible en el aparato a eliminar. La ley obliga a retirar sin destruir las pilas y baterías utilizadas que no estén totalmente inaccesibles en el aparato, así como las lámparas. Llévelos a un punto de recogida adecuado donde puedan ser entregados gratuitamente. Guarde el aparato inservible fuera del alcance de los niños hasta el momento de transportarlo al desguace.

## Así se reducirá el esfuerzo...


- |                               |   |
|-------------------------------|---|
| <b>Lugar de emplazamiento</b> | <p>En caso de temperaturas ambiente más altas, el aparato de frío se tiene que enfriar más a menudo y consume más energía en el proceso. Por lo tanto:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Colocar el aparato de frío en una estancia bien ventilada.</li><li>- Colocar el aparato de frío lejos de una fuente de calor (resistencia calefactora, cocina).</li><li>- Proteger el aparato de frío de la radiación solar directa.</li><li>- Garantizar una temperatura ambiente ideal de alrededor de 20 °C.</li><li>- Eliminar regularmente el polvo acumulado en las aberturas para ventilación y no bloquearlas.</li></ul>   |
| <b>Ajuste de temperatura</b>  | <p>Cuanto más baja sea la temperatura ajustada, mayor será el consumo energético. Se recomiendan los siguientes ajustes:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Zona de refrigeración entre 4 y 5 °C.</li><li>- Zona PerfectFresh Active próxima a 0 °C</li></ul>  |
| <b>Manejo</b>                 | <p>El consumo energético aumenta debido al calor introducido y al impedimento de la circulación del aire. Por lo tanto:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Abrir la(s) puerta(s) del aparato durante el menor tiempo posible. Ordenar bien los alimentos ayuda a escogerlos fácilmente.</li><li>- Después de la apertura, cerrar la(s) puerta(s) del aparato completamente.</li><li>- Dejar enfriar los alimentos y bebidas calientes antes de introducirlos en el aparato de frío.</li><li>- Almacenar los alimentos bien envueltos o tapados.</li><li>- No llenar excesivamente los compartimentos para que pueda circular el aire.</li><li>- Para descongelar, coloque los alimentos congelados en el frigorífico.</li><li>- Mantenga la distribución de los cajones y de las baldas como en el estado de suministro.</li></ul> |

## Sostenibilidad y protección del medio ambiente

---

- Mantenga una distancia de 25 mm entre la parte posterior del aparato y la pared.


## Lugar de emplazamiento

 Riesgo de sufrir daños y peligro de incendio provocado por aparatos que desprenden calor.

Los aparatos que desprenden calor podrían incendiarse y el aparato de frío podría comenzar a arder.


El cable de conexión a la red no debe entrar en contacto con fuentes de calor.

No colocar aparatos que desprendan calor, como hornos pequeños, zonas de cocción dobles o tostadores, encima del aparato.

 Riesgo de sufrir daños y peligro de incendio provocado por llamas abiertas.

Las llamas abiertas podrían incendiar el aparato.

Mantenga alejadas del aparato las llamas abiertas, p. ej. una vela.

 Riesgo de incendio y daños debidos a una instalación incorrecta.

Si la clavija y los cables de conexión a la red entran en contacto con la parte posterior del aparato de frío, estos pueden resultar dañados por las vibraciones y provocar un cortocircuito.

La clavija o los cables de conexión a la red no deben estar en contacto con el aparato de frío.

Los cables de conexión no deben quedar aprisionados ni sufrir daños.


No conectar ningún otro aparato a los enchufes de la zona trasera de este aparato de frío.

No colocar ni accionar dispositivos de varios enchufes, regletas de distribución u otros aparatos electrónicos (como p. ej. transformadores halógenos) en la zona trasera.

El lugar adecuado debe estar seco y bien ventilado.

El suelo en el lugar de emplazamiento debe ser horizontal y nivelado y debe tener la misma altura que el suelo circundante.

# Instalación

 Riesgo de sufrir daños debido a una elevada humedad en el aire.

En caso de que la humedad del aire sea alta, esto puede producir la formación de condensados en las superficies exteriores del aparato de frío.

Esa condensación puede provocar corrosión en las paredes exteriores del mismo.

Emplazar el aparato de frío en una estancia seca o climatizada con suficientes posibilidades de ventilación.

Una vez instalado o emplazado el aparato, es preciso asegurarse de que las puertas del mismo estén correctamente cerradas, y que se haya colocado tal y como se describe. Es imprescindible mantener las aberturas para ventilación indicadas.

Al elegir el lugar de emplazamiento, hay que tener en cuenta que el consumo energético del aparato de frío aumenta cuando se coloca en las inmediaciones de una calefacción, una cocina o cualquier otra fuente de calor. Evitar la luz solar directa. Las temperaturas ambiente más altas aumentan el consumo energético, ya que el compresor funciona durante más tiempo.


## Clase climática

El aparato de frío está diseñado para una clase climática determinada (rango de temperatura ambiente) y requiere el cumplimiento de los correspondientes márgenes de temperatura. La clase climática está indicada en la placa de características situada en el interior del aparato de frío.

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

En caso de que la temperatura ambiente sea muy baja, se prolongará el estado de reposo del compresor. Lo que puede aumentar la temperatura del aparato de frío y, por consiguiente, provocar algún daño.

## Requisitos de ventilación

 Riesgo de incendio y daños por una ventilación inadecuada.

Si el aparato de frío no está suficientemente ventilado, el compresor se pondrá en marcha con más frecuencia y funcionará durante más tiempo. Esto conlleva un aumento del consumo energético y de la temperatura de funcionamiento del compresor. Esto podría provocar daños en el aparato de frío.

Comprobar que haya suficiente entrada y salida de aire de ventilación en el aparato.

Respetar siempre las aberturas para ventilación prescritas.

Asegurarse de que ningún objeto tape u obstruya las aberturas para ventilación.

Limpiar regularmente las zonas de ventilación para eliminar el polvo y la suciedad.



El consumo energético se determinó con una distancia  $\text{A} = 25 \text{ mm}$  entre la parte trasera del aparato y la pared. Si la distancia a la pared es inferior a 25 mm, la funcionalidad del aparato de frío se mantiene, pero el consumo energético aumenta ligeramente. La condensación también puede formarse a temperaturas ambiente elevadas.

El aire en la pared posterior del aparato de frío se calienta. Por lo tanto, debe garantizarse una correcta conducción del aire (ver apartado «Medidas del aparato»).

## Emplazamiento de varios aparatos de frío contiguos

**⚠** Peligro de sufrir daños debido a la formación de condensados en las paredes exteriores.

En caso de humedad elevada, el agua condensada puede acumularse entre las paredes exteriores de los aparatos y provocar corrosión.

Por lo tanto, **en ningún caso** coloque otro aparato de frío **directamente** al lado de este. Debe mantenerse una distancia de al menos 70 mm entre los aparatos.

## Instalación Side-by-Side (disponible según modelo)

Su congelador puede colocarse a la izquierda de otro frigorífico, ya que en su pared lateral derecha hay integrado un circuito calefactor (ver el apartado "Medidas del aparato").

El frigorífico también debe estar equipado con un circuito calefactor integrado en la pared lateral izquierda.

**Consejo:** Consultar con el distribuidor las combinaciones que permite su aparato de frío.

Según el modelo, se incluye un juego de montaje Side-by-Side con los congeladores. Las instrucciones de montaje describen cómo llevar a cabo el emplazamiento de los aparatos de frío uno al lado del otro.

## Cambio de sentido de apertura de la puerta

**⚠** Existe peligro de sufrir daños y lesiones debido al peso elevado de la puerta.

En caso de que una sola persona realice el cambio de sentido de apertura de la puerta, existe riesgo de sufrir daños y lesiones.


Modificar el sentido de apertura de la puerta exclusivamente con la ayuda de una 2.<sup>a</sup> persona.

**⚠** Riesgo de daños en los componentes eléctricos.

Hay componentes sometidos a tensión eléctrica en la bisagra de la puerta (disponibles según modelo).

Desenchufar la clavija de conexión a la red antes de realizar el cambio de sentido de apertura de la puerta.

# Instalación

 Realizar el cambio de sentido de apertura de la puerta de acuerdo con las instrucciones de montaje (ver código QR).




M.-Nr. 12083750


## Solicitud de manual de instrucciones de montaje impreso


Es posible solicitar gratuitamente a Miele el manual de instrucciones de montaje impreso.

Al final de este documento, se incluyen los datos de contacto de Miele. Al hacerlo, indicar el nombre del modelo y el número de serie que constan en la placa de características.

## Colocar el aparato de frío

 Peligro de sufrir daños y lesiones debido a que el aparato se vuelque. En caso de que una sola persona emplace el aparato, existe un riesgo elevado de sufrir daños y lesiones. Emplace el aparato únicamente con la ayuda de una segunda persona.

 Riesgo de daños por golpear la puerta del aparato. La puerta del aparato puede golpear la pared de la habitación y dañarse. Coloque los limitadores de apertura de puertas adjuntos antes de instalar el aparato. Proteja las puertas del aparato de posibles golpes, p. ej., poniendo topes de fieltro en la pared.


 Riesgo de dañar el suelo. El movimiento del aparato podría dañar el suelo. En caso de un suelo delicado, mueva el aparato con precaución de no dañarlo.

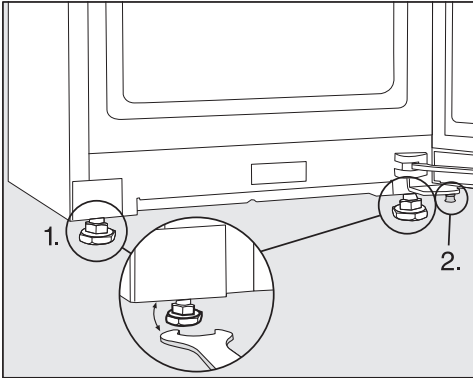
Para facilitar el emplazamiento, la parte posterior del aparato de frío está dotada de asas de transporte en la parte superior y ruedas en la parte inferior (disponible según modelo).

Colocar el aparato de frío sin carga.

- Conectar el aparato de frío a la red eléctrica siguiendo las indicaciones que aparecen en el capítulo «Conexión eléctrica».
- Mover el aparato de frío con precaución hasta el lugar de emplazamiento.
- Colocar el aparato de frío con su parte trasera frente a la pared, teniendo en cuenta la distancia necesaria.

## Nivelar el aparato

 Riesgo de daños y lesiones debido a la caída de la puerta del aparato o al vuelco del aparato de frío. Si la pata roscada adicional del bloque de soporte inferior no se apoya correctamente en el suelo, la puerta del aparato puede caerse o el aparato puede volcarse. Gire la pata roscada con la llave de boca adjunta hasta que se apoye en el suelo. A continuación, gire la pata hacia fuera otro cuarto de vuelta.



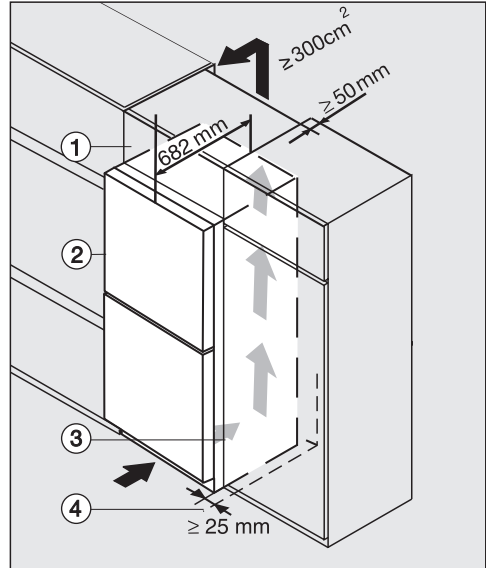
■ Utilice un nivel de burbuja y la llave de boca adjunta para nivelar el aparato, y apoye la puerta.

1. Ajuste las patas delanteras ajustables.
2. Gire la pata ajustable adicional hacia fuera de modo que quede apoyada en el suelo. A continuación, gire la pata hacia fuera otro cuarto de vuelta.

## Integración del aparato de frío en un mueble de cocina

Es posible montar el aparato de frío en un mueble de cocina.

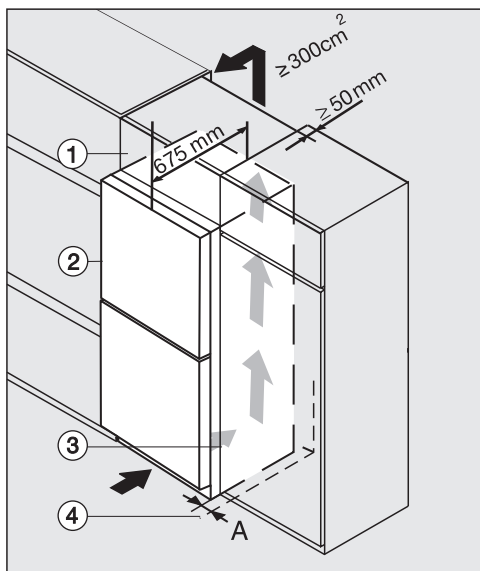
El consumo energético se determinó con una distancia de 25 mm entre la parte trasera del aparato y la pared. Si la distancia a la pared es inferior a 25 mm, la funcionalidad del aparato de frío se mantiene, pero el consumo energético aumenta ligeramente. La condensación también puede formarse a temperaturas ambiente elevadas.



Aparato de frío con frontal de cristal  
K(S)/FN(S)/KFN 4xxx X **bb, brws, bs, grgr**

- ① Armario superior
- ② Aparato de frío, profundidad de la puerta = 82 mm
- ③ Armario de cocina
- ④ Pared de la habitación

## Instalación



K(S)/FN(S)/KFN 4xxx X **edst/cs, ws, bst, el**

① Armario superpuesto

② Aparato de frío, profundidad de puerta = 75 mm

③ Armario de cocina

④ Pared de la habitación

**A** = 25 mm (con tirador empotrado)/60 mm (con tirador)

⚠ Riesgo de incendio y daños por una ventilación inadecuada. Si el aparato de frío no está suficientemente ventilado, el compresor se pondrá en marcha con más frecuencia y funcionará durante más tiempo. Esto conlleva un aumento del consumo energético y de la temperatura de funcionamiento del compresor. Esto podría provocar daños en el aparato de frío.

Comprobar que haya suficiente entrada y salida de aire de ventilación en el aparato.

Respetar siempre las aberturas para ventilación prescritas.

Asegurarse de que ningún objeto tape u obstruya las aberturas para ventilación.

Limpiar regularmente las zonas de ventilación para eliminar el polvo y la suciedad.

Cuanto mayores sean las aberturas para ventilación, mayor será la eficiencia energética del compresor.

- Colocar el aparato de frío junto al armario.
- El frontal del aparato debe sobresalir al menos la profundidad de la puerta del frontal del armario de la cocina. Esto permite abrir y cerrar correctamente la puerta del aparato.
- Al colocar el aparato de frío junto a una pared de la habitación ④ es necesario que por el lado de las bisagras haya entre dicha pared ④ y el aparato de frío ② haya una distancia **(A)**.
- Para alinear el aparato de frío a la altura del módulo de cocina, puede instalarse un armario superpuesto adecuado ① por encima del aparato.

Se debe prever una conducción de salida de aire de 50 mm de profundidad en todo el ancho del armario superior.

La sección de ventilación por debajo del techo debe tener al menos 300 cm<sup>2</sup> para que el aire caliente pueda salir sin obstáculos.

# Instalación

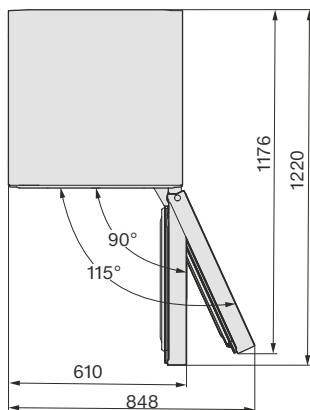
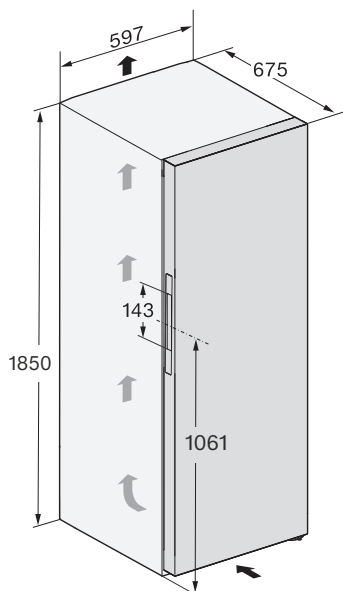
## Dimensiones del aparato

### Medidas del lugar de emplazamiento/Vista superior

KS 4887 ... edt/cs

Todas las medidas se indican en mm.

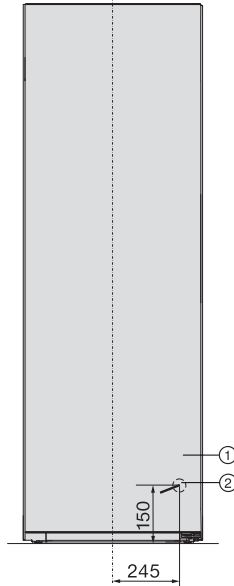
El funcionamiento correcto del aparato está garantizado si se mantienen libres las secciones de ventilación.



## Conexiones

KS 4887 ... edt/cs

Todas las medidas se indican en mm.



- ① Vista desde la parte delantera
- ② Cable de conexión, longitud = 2.000 mm  
Es posible adquirir un cable más largo a través del Servicio Post-venta de Miele.

# Instalación

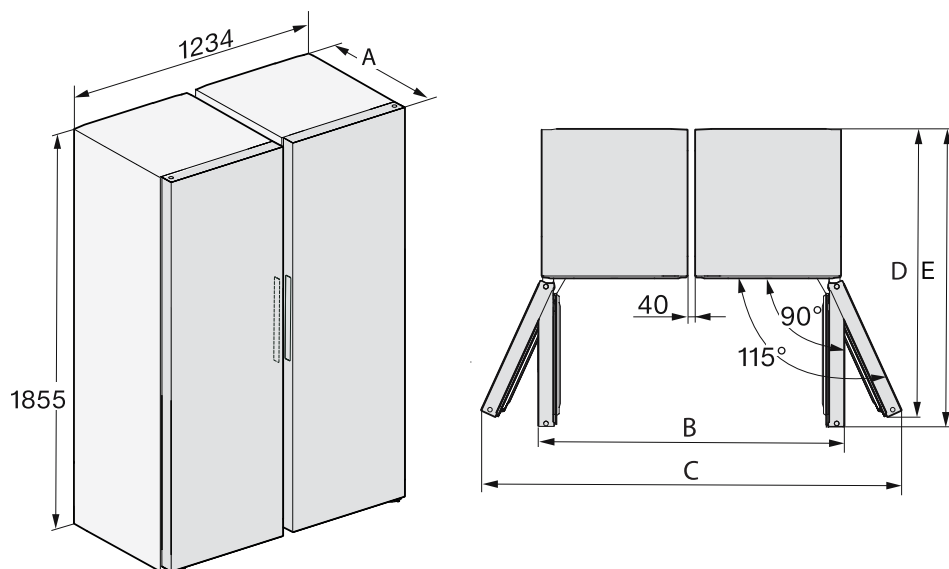
## Medidas del lugar de emplazamiento/Vista superior

FNS 4882 ... edt/cs + KS 4887 ... edt/cs

Para más información, consulte la sección "Instalación de unidades de refrigeración múltiples - Instalación lado a lado" en este capítulo y las instrucciones de instalación adjuntas al kit de instalación lado a lado.

Todas las medidas se indican en mm.

El funcionamiento correcto del aparato está garantizado si se mantienen libres las secciones de ventilación.



	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>E</b>
FNS 4882 ... edt/cs + KS 4887 ... edt/cs	675	1260	1736	1176	1220

## Conexión eléctrica

El aparato solo puede conectarse a una toma de corriente con conexión a tierra mediante el cable de conexión a la red eléctrica adjunto.


Emplace el aparato de forma que se pueda acceder a la base de enchufe con facilidad. Si eso no fuera posible, asegúrese de que en la instalación haya un dispositivo de desconexión para todos los polos.

**⚠ Peligro de incendio por sobrecalentamiento.**

El funcionamiento del aparato con dispositivos de varios enchufes o con cables de prolongación puede tener como consecuencia una sobrecarga del cable.

Por motivos de seguridad, no utilice dispositivos de varios enchufes ni cables de prolongación.

La instalación eléctrica deberá realizarse de acuerdo con la norma VDE 0100.

Por motivos de seguridad recomendamos el uso de un dispositivo de corriente residual (RCD) tipo  en la instalación de la casa asignada para la conexión eléctrica del aparato.

Un cable de conexión dañado solo podrá sustituirse por otro cable de conexión especial del mismo tipo (disponible en el Servicio Posventa de Miele). Por motivos de seguridad, la sustitución solo puede ser llevada a cabo por personal autorizado o por el Servicio Posventa de Miele.

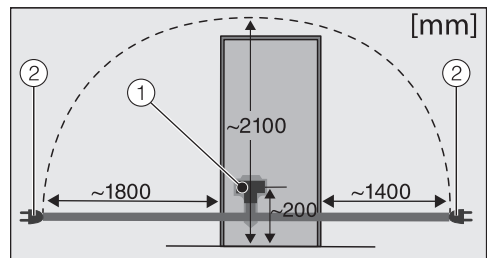
En este manual de instrucciones y en la placa de características se facilita toda la información sobre la potencia nominal y los fusibles correspondientes. Compa-

re esa información con la de la conexión de la instalación. En caso de duda, consulte a un electricista.

Es posible el funcionamiento temporal o permanente en un sistema de suministro de energía autosuficiente o no sincronizado con la red (como redes autónomas, sistemas de respaldo). Un requisito previo para el funcionamiento es que el sistema de suministro de energía cumpla con las especificaciones de la norma EN 50160 u otra similar.

Las medidas de protección previstas en la instalación doméstica y en este producto de Miele deberán quedar también garantizadas en su función y funcionamiento tanto en funcionamiento aislado como en funcionamiento no sincronizado con la red, o bien ser sustituidas por medidas equivalentes en la instalación. Como se describe, por ejemplo, en la publicación actual de VDE-AR-E 2510-2.

## Conectar el aparato



Pared posterior del aparato

① Clavija del aparato

② Clavija de conexión a la red

■ Enchufe la clavija.

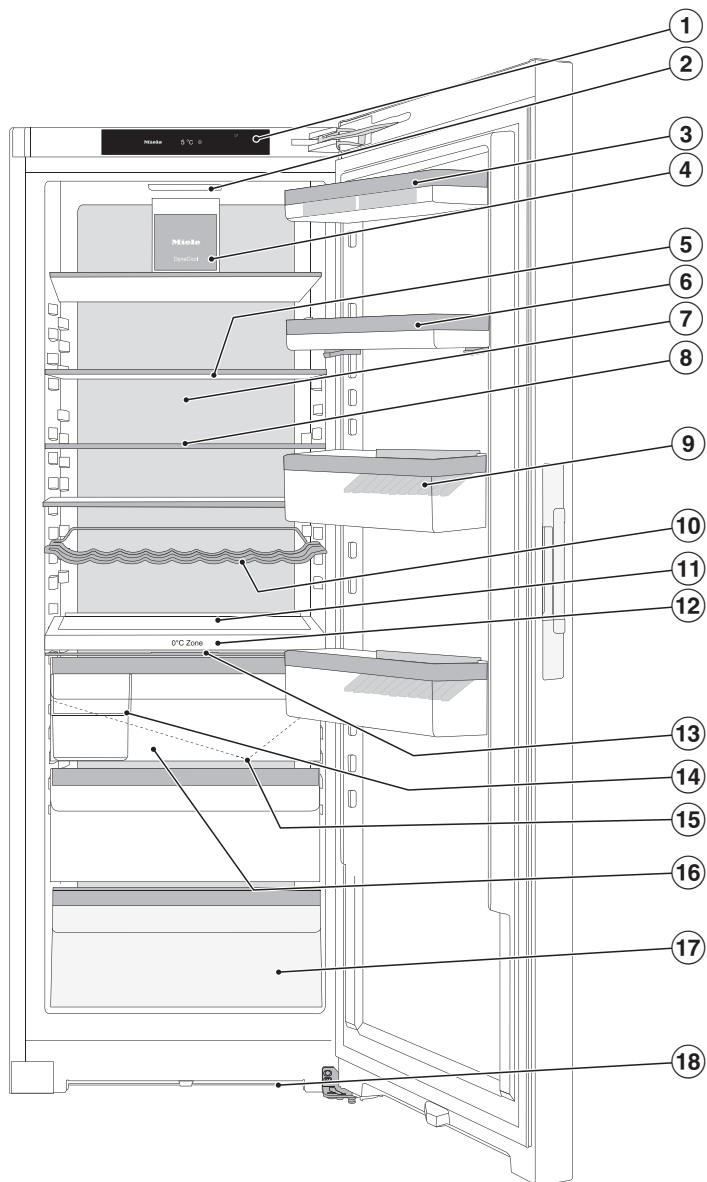
Tenga en cuenta que la clavija del aparato esté bien encajada.

■ Enchufe la clavija de conexión a la red en la base del enchufe.

El aparato está conectado a la red eléctrica.

# Descripción del aparato

## Vista general del aparato



- ① Display
- ② Iluminación interior
- ③ Estante con huevera en la puerta del aparato
- ④ Ventilador con iluminación
- ⑤ Balda con iluminación (FlexiLight 2.0)
- ⑥ Balda con ajuste preciso:  
Desplazar individualmente la altura de la balda interior de la puerta cuando esté cargada y dejar espacio para botellas altas.
- ⑦ Pared posterior seca para evitar la condensación
- ⑧ Balda divisible (FlexiBoard):  
Deslizar la media placa de cristal delantera hacia atrás y dejar espacio para recipientes altos en la zona delantera.
- ⑨ Botellero con soporte para botellas:  
Se puede desplazar el soporte para botellas a la derecha o a la izquierda y así dejar espacio para cartones de bebidas.
- ⑩ Botellero adaptable
- ⑪ Espacio para una bandeja de repostería (interior XL)
- ⑫ Placa divisoria con botellero, depósito de agua y nebulizador (humidificador):  
las frutas y verduras almacenadas se nebulizan cada vez que se abre la puerta y aproximadamente cada 90 minutos.
- ⑬ Tapa para ajustar la humedad del aire del compartimento húmedo
- ⑭ Cajón organizador:  
Aquí se pueden guardar los alimentos sensibles a la presión, como las bayas.
- ⑮ Canal de agua de condensación y orificio de desagüe del agua de condensación:  
La condensación precipitada se escurre y evapora automáticamente.
- ⑯ Compartimento húmedo para fruta y verdura (zona PerfectFresh Active)
- ⑰ Compartimento seco a baja temperatura para alimentos perecederos (zona PerfectFresh Active)
- ⑱ Sección de ventilación

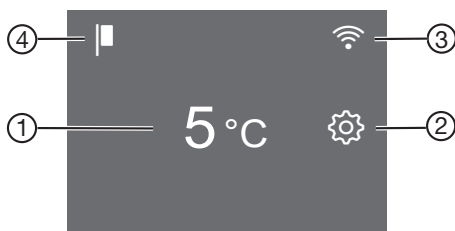
# Descripción del aparato


## Display de inicio

Evitar arañar el display con objetos afilados, p. ej. lápices.


Tocar el display solo con los dedos.

Es posible que el display no reaccione si se tienen los dedos fríos.



- ① Indicación de temperatura para frigorífico
- ② Tecla sensora modo Ajustes  para seleccionar diversas funciones en el modo de ajustes
- ③ Indicación del estado de la conexión (solo es visible si se ha configurado la conexión en red)
- ④ Indicación modo Demo (visible solo si la función modo Demo está conectada)













## Comprender el principio de manejo

- Toque la zona deseada/el símbolo deseado en el display de inicio.
  - Desplácese hacia la izquierda o la derecha a través del display hasta que el valor deseado/el símbolo deseado aparezca en el centro.
  - Toque para confirmar la selección deseada en el display.
- El valor seleccionado/el símbolo seleccionado se ilumina de color naranja (salvo algunas excepciones).
- Para salir del nivel Ajustes, toque  o OK.

# Descripción del aparato








## Modo de ajustes

En el modo de ajustes podrá seleccionar las siguientes funciones y modificar algunos de sus ajustes:

Símbolo	Función	Ajuste de fábrica
	Conectar o desconectar la función modo Party (ver capítulo «Realizar otros ajustes»)	Desconectado
	Conectar o desconectar la función modo Holiday (ver capítulo «Realizar otros ajustes»)	Desconectado
	Conectar o desconectar la función de bloqueo (ver el capítulo «Realizar otros ajustes»)	 (desconectado)
	Desconexión del aparato de frío	—
	Conectar o desconectar la función modo Sabbat (ver capítulo «Realizar otros ajustes»)	Desconectado
	Acceder a la versión del modo Sabbat	—
	Modificar el intervalo de tiempo hasta que se emite la alarma de la puerta (ver el capítulo «Realizar otros ajustes»)	1:00
	Modificar el nivel de temperatura en la zona PerfectFresh Active (ver el capítulo «La temperatura correcta»)	5
	Conectar/desconectar el nebulizador (humidificador) o ajustar la intensidad del nebulizador (ver capítulo "Almacenar alimentos en la zona PerfectFresh Active").	Desconectado
	Configurar la función Miele@home por primera vez, activar y desactivar la WiFi o resetear la configuración de la red (ver capítulo "Realizar otros ajustes")	APP
	Activar/desactivar el sonido del teclado	conectado

## Descripción del aparato

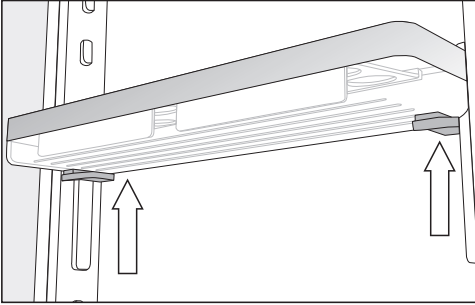
---

 / 	Modificar el volumen de las señales acústicas y de los tonos de alarma o desconectarlos por completo (ver capítulo "Realizar otros ajustes")	conectado / nivel 5
	Modificar la luminosidad del display (ver capítulo "Realizar otros ajustes")	Nivel 4
°C / °F	Modificar la unidad de temperatura (°C Celsius o °F Fahrenheit)	°C
	Desconectar la función Demo (solo visible si está conectada) (ver capítulo "Realizar otros ajustes")	Desconectado
	Restablecer los ajustes al estado de suministro (ver capítulo «Realizar otros ajustes»)	—
<b>i</b>	Activar la información (nombre del modelo y número de serie) del aparato (ver el capítulo «Realizar otros ajustes»)	—
	Conectar el recordatorio de sustitución del filtro de olores (ver capítulo "Accesorios opcionales (no suministrados)") (ver capítulo "Realizar otros ajustes")	Desconectado
	Conectar o desconectar el modo Limpieza (ver capítulo "Limpieza y mantenimiento")	Desconectado

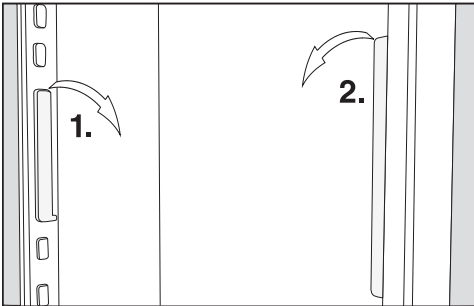
## Distribución de los elementos en el interior

### Mover la balda con ajuste fino

Únicamente cambie la posición de los estantes de la puerta/del soporte para botellas cuando estén vacíos.



- Agarre la balda por los laterales con ambas manos de forma que toque las teclas grises situadas por debajo.
- Pulse las dos teclas a la vez y empuje hacia arriba desde los listones guía.



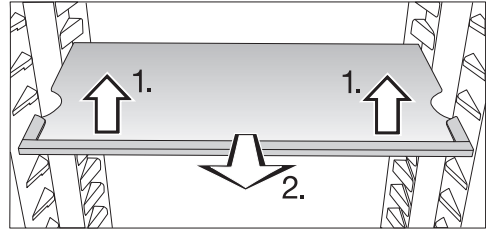
- Retire los listones y mueva la balda a la posición deseada.
- Desplace el segundo listón guía en paralelo al primero.
- Deslice la balda desde arriba sobre los listones guía.

### Adaptar los estantes de la puerta/el soporte para botellas

Únicamente cambie la posición de los estantes de la puerta/del soporte para botellas cuando estén vacíos.

- Deslice los estantes de la puerta/el soporte para botellas hacia arriba y extráigalo hacia fuera.
- Colóquelo/s de nuevo en el lugar deseado.

### Adaptar la balda / balda con iluminación



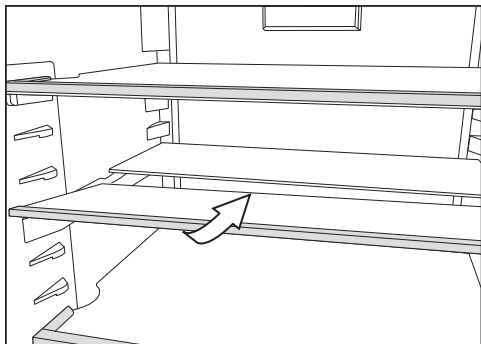
- Levantar ligeramente la parte delantera de la balda y tirar de ella ligeramente hacia adelante.
- Levantar la estantería por los huecos del soporte para moverla hacia arriba o hacia abajo.
- Introducir la balda.

Debe procurarse que la balda con iluminación encaje de manera perceptible.

Las baldas están aseguradas mediante topes de extracción para que no puedan extraerse involuntariamente.

## Descripción del aparato

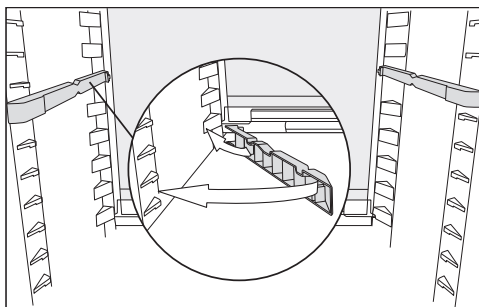
### Mover las baldas divisibles



- Levantar ligeramente la mitad delantera de la balda de cristal y deslizarla con cuidado por debajo de la mitad trasera.

### Colocar las baldas divisibles

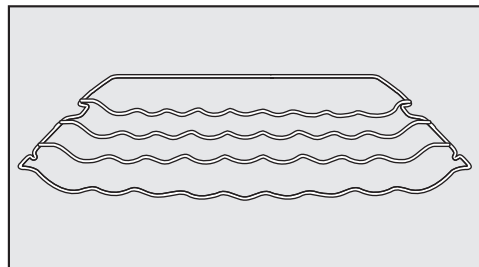
- Extraer las dos mitades de la balda de cristal.



- Colocar los dos adaptadores a la altura deseada a la izquierda y a la derecha de los soportes.

¡El tope de la balda de cristal deberá colocarse en la parte trasera!

### Cambiar la posición del botellero



Puede colocar el botellero en el aparato de diferentes formas.

- Levante ligeramente el botellero por delante, tire de él ligeramente hacia delante, levántelo con la ranura sobre los soportes de la balda y ajústelo más abajo o más arriba.

El estribo de tope trasero debe apuntar hacia arriba para que las botellas no entren en contacto con la pared posterior.

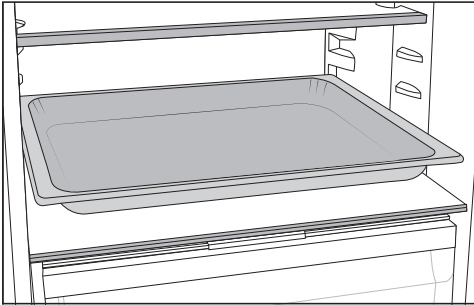
## Descripción del aparato

El botellero está asegurado mediante topes de extracción para que no pueda extraerse involuntariamente.

### Espacio para una bandeja del horno

En la parte superior del cajón es posible colocar una bandeja del horno. Medidas máximas de la bandeja del horno: ancho 466 mm/fondo 386 mm/alto 50 mm.

- Abra la puerta del aparato hasta el tope.



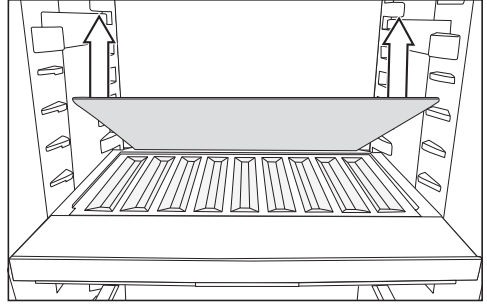
- Coloque la bandeja sobre la placa de separación.

**Consejo:** Deje que la bandeja del horno se enfríe a temperatura ambiente antes de introducirla.

### Retirar el cajón organizador y volver a colocarlo

- Levantarlo primero por la parte trasera si se desea retirarlo.
- Para volver a colocar el cajón organizador en el compartimento, insertarlo primero por la parte delantera.

### Placa aislante con botellero



- Retirar la bandeja de cristal posterior en la placa aislante y mantenerla separada.
- Colocar las botellas con la parte inferior mirando hacia atrás hasta el tope.

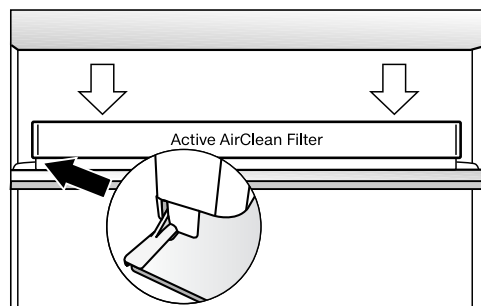
**Consejo:** Si las botellas sobresalen por encima del botellero, mover hacia arriba el estante inferior para botellas en la puerta.

### Colocación del filtro Active AirClean

El portafiltros Active AirClean se encuentra en un listón trasero de protección de la balda.

- Para desplazar el filtro Active AirClean, tirar de él hacia arriba y sacarlo del listón de protección.
- Extraer el listón de protección de la balda.
- Colocarlo sobre la balda deseada.

## Descripción del aparato



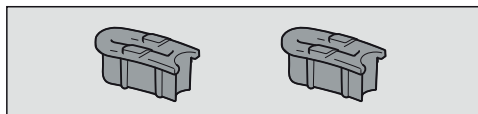
- Colocar el filtro Active AirClean sobre el listón de protección.

## Accesorios que forman parte del suministro

Huevera

Soporte para botellas

Limitador de apertura de la puerta



Las bisagras de la puerta están ajustadas de fábrica de tal forma que permiten una amplia apertura de la puerta hasta  $115^\circ$ . Si, p. ej., la puerta del aparato choca contra una pared adyacente al abrirse, el ángulo de apertura de la puerta del aparato se puede limitar a unos  $90^\circ$ .

Realizar el montaje según las instrucciones de montaje adjuntas.

## Accesorios especiales

Miele le ofrece una serie de prácticos accesorios y productos de limpieza y mantenimiento creados específicamente para estos electrodomésticos.

En la tienda online de Miele, a través del Servicio Posventa de Miele o de tu distribuidor Miele, podrás adquirir produc-

tos especialmente diseñados para tu aparato de frío, como p. ej., productos para el mantenimiento del aparato y accesorios.

Acceder a la tienda online de Miele a través del siguiente código QR:




# Conectar y desconectar el aparato

## Antes de la primera utilización

- Retirar todo el material de embalaje y las láminas protectoras.
- Limpiar el interior del armario y los accesorios.

## Conectar el aparato


- Conecte el aparato a la red eléctrica siguiendo las indicaciones que aparecen en el capítulo «Conexión eléctrica».

En el display del aparato aparece Miele en primer lugar y, después, .

## Llenar y colocar el depósito de agua para el nebulizador

- Llene el depósito de agua para el nebulizador con agua potable limpia (ver capítulo "Almacenar alimentos en la zona PerfectFresh Active", apartado "Compartimento húmedo").
- Coloque el depósito de agua en la placa aislante entre el frigorífico y la zona PerfectFresh Active (ver capítulo "Almacenar alimentos en la zona PerfectFresh Active", apartado "Compartimento húmedo").

## Conexión del aparato de frío



- Abra la puerta del aparato.
- Toque en el display en .

El aparato comienza a enfriar y la iluminación interior se enciende cuando la puerta está abierta.


El aparato se ajusta a la temperatura preestablecida.

Antes de introducir alimentos por primera vez, es conveniente dejar que el frigorífico se enfríe durante algunas horas, a fin de alcanzar una temperatura adecuada. Introduzca los alimentos en el congelador una vez haya alcanzado la temperatura preajustada.

## Desconexión del aparato de frío

- Pulse en el display la indicación de temperatura.
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.
- Pulse .

La iluminación interior y la refrigeración están desconectadas.

En el display aparece .

Tenga en cuenta lo siguiente: el aparato de frío no está desenchufado de la red eléctrica, sino que tan solo se ha desconectado.

## Tener en cuenta en caso de ausencias prolongadas

Si se desconecta el aparato durante un período de ausencia prolongado y no se limpia, existe el riesgo de que se forme moho al dejarlo cerrado. En caso de ausencia prolongada, es necesario limpiar el aparato antes.

En caso de no usar el aparato durante un tiempo prolongado, tenga en cuenta lo siguiente:

- Desconecte el aparato.
- Desconecte la clavija de conexión o desconecte el fusible de la instalación doméstica.

## Conectar y desconectar el aparato

- Vacíe el depósito de agua del nebulizador y guárdelo limpio y seco.
- Limpie el aparato y déjelo abierto para que se ventile y evitar así la formación de olores.

### Requisitos para la conexión en red

Tener en cuenta los siguientes requisitos para la conexión en red:




1. El lugar de emplazamiento dispone de una red doméstica.  
Tener preparada la contraseña WiFi.
2. La Miele App está disponible en un terminal móvil.
3. Es necesario tener una cuenta de usuario en la Miele App.


### Aplicación Miele


Puede descargar la aplicación Miele de forma totalmente gratuita de la Apple App Store® o en la Google Play Store™.




### Realizar la conexión en red por primera vez

- Pulsar el símbolo .
- Deslizar el dedo hacia la izquierda o la derecha hasta que el símbolo  aparezca en el centro.
- Pulsar el símbolo .
- Pulsar sobre el tipo de conexión deseado (App o WPS).

Una vez registrado correctamente, en el display aparece el símbolo .

Si no se ha podido establecer la conexión, en el display aparece el símbolo .

- En ese caso, repetir el proceso.
- Para salir del nivel de ajustes, tocar el símbolo .

### Escanear y conectar

- Escanear el código QR.

Si se ha instalado la Miele App y se tiene una cuenta de usuario, se redirigirá directamente a la conexión en red.

Si todavía no se ha instalado la Miele App, se redirigirá a la Apple App® o a la Google Play Store™.

- Instalar la Miele App y crear una cuenta de usuario.
- Escanear de nuevo el código QR.

La Miele App guía a través de los siguientes pasos para realizar la instalación.

(disponible según modelo)



## La temperatura adecuada

El ajuste correcto de la temperatura es crucial para la durabilidad de los alimentos. A medida que la temperatura baja, los procesos de crecimiento de los microorganismos se ralentizan. Los alimentos no se estropean tan rápido.

La temperatura del aparato aumentará,

- cuanto más frecuentemente y más tiempo se abra la puerta del aparato,
- cuanto mayor sea la cantidad de alimentos almacenados,
- cuanto más calientes estén los alimentos frescos que se almacenen,
- cuanto mayor sea la temperatura de la estancia donde se encuentra el aparato. El aparato está diseñado para una clase climática determinada (rango de temperatura ambiente) y requiere el cumplimiento de los correspondientes márgenes de temperatura.

### ... en el frigorífico y en la zona

#### PerfectFresh Active

En el frigorífico, recomendamos una temperatura de refrigeración de **4 °C**.

En la zona PerfectFresh Active la temperatura se regula automáticamente y está comprendida entre **0 hasta 3 °C**.

#### Distribución automática de la temperatura (DynaCool)

En cuanto se conecta el sistema de refrigeración del frigorífico, el aparato pone el ventilador en funcionamiento automáticamente. De esta forma, el frío se distribuye homogéneamente en la zona de refrigeración para que todos los alimentos almacenados se enfríen a una temperatura muy similar.

## Indicación de temperatura

En funcionamiento normal, en el display se muestra **la temperatura real media** que prevalece en ese momento en el frigorífico.

En función de la temperatura ambiente y del ajuste pueden transcurrir algunas horas antes de que se alcancen y se indiquen de forma permanente las temperaturas deseadas.

### Ajustar la temperatura

- Pulse en el display la indicación de temperatura.
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que la temperatura deseada aparezca en el centro.
- Toque para confirmar la temperatura deseada.

La indicación de temperatura cambia de nuevo a la temperatura actual, que tiene el aparato en ese momento.




### Posibles valores de ajuste

- Frigorífico: 3 y 9 °C

### Modificar el nivel de temperatura en la zona PerfectFresh Active

La temperatura en la zona PerfectFresh Active se regula automáticamente entre 0 y 3 °C.

No obstante, si se desea ajustar una temperatura superior o inferior para, p. ej., almacenar pescado, se puede modificar ligeramente la temperatura.

- Tocar .
- Desplazarse hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.
- Tocar .

# Manejo

- Desplazarse hacia la izquierda o hacia la derecha hasta que se muestre en el centro el ajuste deseado (1: temperatura más baja; 9: temperatura más alta).
- Tocar para confirmar el ajuste deseado.


El nivel de temperatura ajustado de fábrica es 5.

En determinadas circunstancias, en caso de ajustar un nivel entre 1 y 4 es posible que se alcancen temperaturas menores de 0 °C. Los alimentos se pueden congelar.

Comprobar el ajuste de temperatura.


## Alarma de la puerta

El aparato está equipado con una alarma de la puerta con el fin de evitar la pérdida de energía al estar la puerta abierta y proteger los alimentos almacenados del calor.


En caso de que la puerta lleve abierta un tiempo prolongado, la indicación de temperatura  se ilumina en color amarillo. Además se emite una señal acústica y la iluminación del interior parpadea.


Es posible modificar el intervalo hasta que se emite la alarma de la puerta (ver el capítulo «Realizar otros ajustes»).

Es posible desconectar la alarma de la puerta (ver el capítulo «Realizar otros ajustes»).

En cuanto se cierra la puerta, se detiene la señal acústica y en el display se apaga .

## Desconectar anticipadamente la alarma de la puerta

- Pulsar el símbolo .


La señal acústica se detiene, el símbolo  se apaga y la iluminación interior está permanentemente encendida.


Si la puerta del aparato no está cerrada, la alarma de la puerta se repite al cabo de 1 minuto aproximadamente.


## Utilizar la función SuperFrío


### SuperFrío

Con la función SuperFrío  conectada, el **frigorífico** se enfría rápidamente (dependiendo de la temperatura ambiente). La temperatura del frigorífico desciende puesto que el aparato funciona a la mayor potencia frigorífica posible. Seleccione esta función si desea enfriar rápidamente grandes cantidades de alimentos o bebidas recién almacenados.

En caso de estar conectada la función SuperFrío  pueden producirse ruidos de funcionamiento.

Es necesario conectar la función SuperFrío  directamente antes de introducir los alimentos o bebidas.

La función SuperFrío  se desconecta automáticamente transcurridas aprox. 12 horas. El aparato vuelve a funcionar a una potencia frigorífica normal.

**Consejo:** A fin de ahorrar energía, puede desconectar la función SuperFrío  una vez se hayan enfriado suficientemente los alimentos o las bebidas.

## Conectar/desconectar la función SuperFrío ❄️

- Pulse en el display la indicación de temperatura del frigorífico.
- Para volver a conectar o desconectar la función SuperFrío, toque ❄️.

La función SuperFrío **conectada** se ilumina de color naranja ❄️.

- Para salir del nivel de ajustes, toque la indicación de temperatura.

## Cómo almacenar los alimentos en el frigorífico

### Distintas zonas de refrigeración

Debido a la circulación natural del aire ajuste rangos de temperatura diferentes en el frigorífico.

El aire frío y pesado desciende hasta la parte inferior del frigorífico. Utilice las diferentes zonas de temperatura para almacenar los alimentos.

Se trata de un aparato de frío con distribución automática de la temperatura (DynaCool). En cuanto se conecta el sistema de refrigeración del frigorífico, el aparato pone el ventilador en funcionamiento automáticamente. De este modo, el frío se distribuye uniformemente en la zona frigorífica y las diferentes zonas de frío son menos pronunciadas. Así, todos los alimentos almacenados se enfrían aproximadamente a la misma temperatura.

### Zona menos fría

La zona menos fría está situada en la parte superior de la zona delantera y en la puerta del aparato. Esta zona es idónea para guardar la mantequilla, de mo-

do que quede lo suficientemente blanda para untar y el queso, para que no pierda su aroma.

### Zona más fría

La zona más fría del frigorífico se encuentra directamente por encima de la placa aislante sobre la zona PerfectFresh Active y en la pared posterior. En los compartimentos de la zona PerfectFresh Active existen temperaturas aún más bajas.

Una temperatura de 4 °C y una higiene adecuada retrasan la multiplicación de bacterias, como la salmonela y la listeria, que pueden provocar graves intoxicaciones alimentarias.

Por lo tanto, utilizar estas zonas del frigorífico y de la zona PerfectFresh Active para almacenar los alimentos delicados y fácilmente perecederos, p. ej.:

- pescado, carne, aves,
- embutidos, platos precocinados,
- platos y repostería elaborados con huevos o nata,
- masas frescas, masas para tartas, pizzas, quiches,
- queso y otros productos elaborados con leche fresca,
- hummus, cremas vegetales, sustitutos vegetales del queso fresco,
- verdura preparada en envoltorio de plástico,
- en general todos los alimentos frescos (cuya fecha de caducidad indique una temperatura de almacenamiento de mín. 4 °C).

# Manejo

## ¿Se deben conservar los alimentos envasados o sin envasar?

Se recomienda guardar los alimentos envueltos o bien tapados (en la zona PerfectFresh Active hay diferencias). Así se evita que los alimentos absorban olores extraños o se sequen, o que se transmitan gérmenes. Esto es de especial importancia al almacenar alimentos de origen animal. Es preciso asegurarse de que los alimentos, como la carne cruda y el pescado en particular, no entren en contacto con otros alimentos.

Con el ajuste de temperatura adecuado y las medidas higiénicas correspondientes se puede alargar sensiblemente la fecha de caducidad de los alimentos. Se evita el desperdicio de alimentos.



## Almacenar alimentos en la zona PerfectFresh Active

### Zona PerfectFresh Active

La zona PerfectFresh Active cumple con los requisitos de la DIN EN 62552:2025.

En la zona PerfectFresh Active se dan las condiciones de almacenamiento óptimas para la fruta, verdura, pescado, carne y lácteos. Los alimentos permanecen frescos durante mucho más tiempo y conservan el sabor y las vitaminas.

En la zona PerfectFresh Active la temperatura se regula automáticamente, está comprendida entre 0 hasta 3 °C. Son temperaturas más bajas que en una zona de refrigeración convencional; sin embargo, esta es la temperatura de almacenamiento óptima para los alimentos insensibles al frío.

Además, en la zona PerfectFresh Active, se puede regular la humedad del aire para que se corresponda con la de los alimentos almacenados. Si el nebulizador está conectado , la fruta y la verdura almacenadas se nebuliza con vapor de agua. El nebulizador  se conecta aprox. cada 90 minutos y siempre que se abre la puerta. Una mayor humedad hace que los alimentos conserven su propia humedad y que no se sequen tan rápido.

¡Tenga en cuenta que el estado inicial de los alimentos es determinante para obtener un buen resultado!

Extraiga los alimentos de la zona PerfectFresh Active aprox. de 30 hasta 60 minutos antes de consumirlos. El aroma y el sabor solamente se despliegan a temperatura ambiente.

## Compartimento húmedo



El **compartimento húmedo** tiene una temperatura de 0 a 3 °C, la humedad no aumenta  $\Delta$  o aumenta  $\Delta\Delta\Delta$  en función de la posición de la tapa del compartimento.

### Humedad no aumentada $\Delta$

Con este ajuste  $\Delta$  se convierte el compartimento húmedo en uno seco (ver apartado "Compartimento seco").

### Humedad aumentada $\Delta\Delta\Delta$

Con este ajuste, el compartimento es adecuado como compartimento húmedo para guardar fruta y verdura.

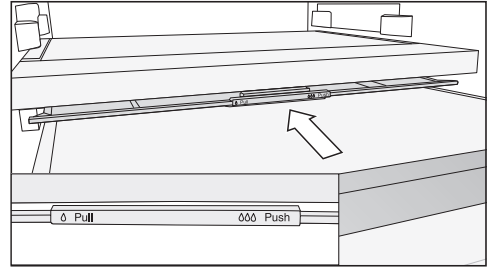
Con un aumento de humedad en el compartimento húmedo en algunas circunstancias se puede generar agua condensada.

Si se considera que se ha formado demasiada condensación que afecta a los alimentos, proceder como se indica a continuación:

Retirar con un paño el agua condensada.

Abrir la tapa del compartimento seleccionando la posición «Humedad no aumentada  $\delta$ ».

Apagar el humidificador  $\overline{\text{H}}$ .



- Deslice de la tapa del compartimento hacia atrás hasta el tope.

La tapa está cerrada y la humedad permanece en el compartimento  $\delta\delta\delta$ .

## Seleccionar humedad aumentada $\delta\delta\delta$

En este ajuste  $\delta\delta\delta$  el nebulizador  $\overline{\text{H}}$  debe estar conectado.

Cuando el nebulizador está conectado  $\overline{\text{H}}$  aumenta ligeramente el consumo energético. Además, puede haber un aumento del ruido del dispositivo.

- Pulse  $\text{H}$ .
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  $\overline{\text{H}}$  aparezca en el centro.
- Pulse  $\overline{\text{H}}$ .
- Desplácese hacia la izquierda hasta que se muestre en el centro la intensidad deseada del nebulizador (1: baja; 3: máxima).
- Toque para confirmar el ajuste deseado.

Se ilumina el símbolo  $\overline{\text{H}}$  en naranja.

- Abra el cajón del compartimento húmedo.

# Manejo

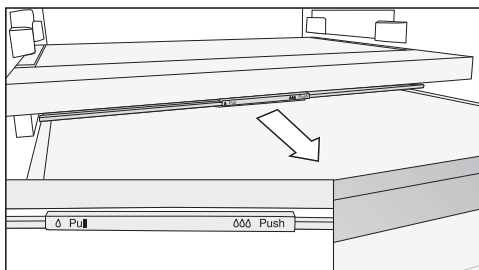
## Seleccionar humedad aumentada $\delta$

En este ajuste  $\delta$  el nebulizador  $\overline{\text{H}}$  debe estar desconectado.

- Pulse  $\text{H}$ .
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  $\overline{\text{H}}$  aparezca en el centro.
- Pulse  $\overline{\text{H}}$ .
- Desplácese hacia la derecha y toque en  $\text{H}$ .

Se ilumina el símbolo  $\overline{\text{H}}$  en blanco.

- Abra el cajón del compartimento húmedo.



- Tire de la puerta hacia delante hasta el tope.

La tapa del compartimento está abierta y la humedad se reduce  $\delta$ .

Si los alimentos sobresalen del borde del cajón, la posición de la tapa del compartimento puede modificarse al empujar el cajón, cerrándolo.

Al llenar el cajón, asegúrese de que los alimentos no golpeen la tapa del compartimento desde abajo.

## Nebulizador (humidificador $\overline{\text{H}}$ )

Si el nebulizador está conectado  $\overline{\text{H}}$  la fruta y la verdura almacenada en el compartimento húmedo se nebuliza con agua aproximadamente cada 90 minutos y siempre que se abre la puerta. El vapor de agua garantiza humedad adicional en el compartimento húmedo.


El nebulizador y su depósito de agua se encuentran en la placa aislante, entre el frigorífico y la zona PerfectFresh Active.

Antes de conectar el nebulizador (ver capítulo "Realizar otros ajustes"), tenga en cuenta lo siguiente:

- El depósito de agua está ya limpio, lleno de agua y perfectamente colocado.
- La tapa del compartimento húmedo está cerrada (ajuste  $\delta\delta\delta$ ).


En el depósito de agua hay agua suficiente para 4 meses.

El depósito de agua solo debe rellenarse cuando el nebulizador deje de producir vapor de agua.

 Riesgo de daños debido a líquidos inadecuados.

Los líquidos que contienen azúcar pueden hacer que el nebulizador no funcione.

Llenar el depósito de agua únicamente con agua potable fresca.

 Riesgos para la salud debido a agua contaminada.


El uso de agua contaminada puede provocar una intoxicación.

Llene el depósito de agua únicamente con agua potable fresca.

**⚠** El agua con gérmenes comporta un riesgo para la salud.

Si permanece agua en el depósito durante mucho tiempo, se pueden formar gérmenes y suponer un riesgo para la salud.

Si el aparato de frío, la zona de refrigeración o el nebulizador han estado fuera de servicio durante más de dos días, limpiar el depósito de agua y llenarlo con agua potable fresca.

Si el modo Holiday  ha estado conectado durante más de dos semanas, limpiar el depósito de agua y llenarlo con agua potable fresca.

- Retire el depósito de agua y rellénelo con agua potable hasta la marca.
- Vuelva a introducir el depósito de agua.
- Pliegue la balda de vidrio ① hacia abajo.

## Compartimento seco

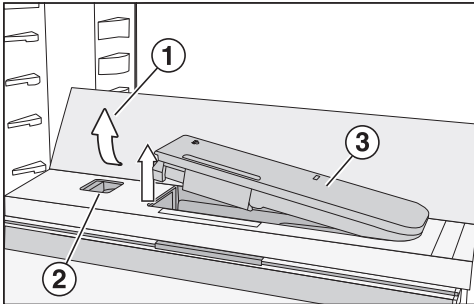
△ |   

La temperatura en el **compartimento seco** es de 0 a 3 °C, la humedad no aumenta △.

El compartimento seco está especialmente indicado para almacenar alimentos fácilmente perecederos como:

- pescado fresco y crustáceos;
- carnes, aves y embutidos;
- ensaladas especiales;
- Productos lácteos como yogur, queso, nata, requesón, etc.
- productos de origen vegetal como el tofu, la bebida de avena, el hummus, la crema de verduras para untar, los sustitutos de la carne y el queso, etc.
- además, es posible almacenar alimentos de todo tipo, siempre y cuando estén empaquetados.

## Llene el depósito de agua para el nebulizador.



- Presione en la esquina posterior externa de la balda de cristal ①.

La balda de cristal se pliega por la parte delantera.

- Levante las baldas de cristal y pliéguelas hacia atrás.

Ahora están en vertical.

- Presione el interruptor ② hacia la izquierda.

El depósito de agua ③ salta de su ubicación.

Observe que los alimentos con alto contenido en albúmina se deterioran con mayor rapidez.

Es decir, los crustáceos y los moluscos se deterioran, p. ej., antes que el pescado y este antes que la carne.

Guarde siempre los alimentos **tapados o envueltos** por motivos de higiene.

# Manejo


---

**Si no se está satisfecho con el resultado al almacenar los alimentos (p. ej. los alimentos están blandos o mustios al poco tiempo), recordar y tener en cuenta las siguientes indicaciones:**


- Almacenar únicamente alimentos frescos. El estado de los alimentos cuando se almacenan es determinante para el grado de frescura conseguida.
- Limpiar los compartimentos de la zona PerfectFresh Active antes de almacenar alimentos.
- Antes de almacenarlos, escurrir los alimentos que estén muy húmedos.
- No almacenar alimentos sensibles al frío en la zona PerfectFresh Active.
- Para el almacenamiento de los alimentos, seleccionar el compartimento PerfectFresh Active adecuado, así como la correcta posición de la tapa (humedad no aumentada  $\delta$  o humedad aumentada  $\delta\delta\delta$ ).
- El aumento de la humedad  $\delta\delta\delta$  en el compartimento húmedo se consigue simplemente con la humedad de los alimentos almacenados si los almacena sin envasar. Cuanto más alimentos se almacenen en el compartimento, mayor será la humedad.
- No llenar en exceso los compartimentos.
- Si se considera que se ha formado demasiada condensación en el ajuste  $\delta\delta\delta$  y los alimentos se ven afectados:
  - Retirar con un paño el agua condensada.
  - Colocar una rejilla o similar en el interior para que el exceso de humedad pueda escurrirse.
  - Abrir la tapa del compartimento seleccionando la posición «Humedad no aumentada  $\delta$ » y apagar el humidificador  $\overline{\text{U}}$ .
- Si, a pesar del ajuste  $\delta\delta\delta$ , la humedad del aire llegase a bajar demasiado, guardar los alimentos en envases herméticos.
- Si se tiene la sensación de que la temperatura de la zona PerfectFresh Active es demasiado alta o baja, intentar regularla de nuevo mediante el recinto congelador modificando la temperatura ligeramente en 1 a 2 °C. A más tardar, aumentar la temperatura en cuanto se formen cristales de hielo en la parte inferior del compartimento PerfectFresh Active, puesto que, de lo contrario, el frío podría dañar los alimentos.
- Si la modificación de la temperatura del congelador no es suficiente, modificar la temperatura en la zona PerfectFresh Active (véase el capítulo «Ajustar la configuración»).


### Aclaraciones sobre los siguientes ajustes



A continuación se describen únicamente los ajustes que requieren una explicación más detallada.



Mientras permanezca en el modo Ajustes , la alarma de la puerta o cualquier otro aviso se desactivará automáticamente.



### Modo Party

Se recomienda la función modo Party  para refrigerar rápidamente cantidades grandes de alimentos frescos o bebidas.


**Consejo:** Conecte la función modo Party  aprox. 4 horas antes de almacenar alimentos y bebidas.



Con el modo Party conectado  se conecta automáticamente la función SuperFrio .

No se puede conectar el modo Party  si el modo Holiday  está conectado.

La función modo Party  se desconecta automáticamente aprox. 24 horas después. Es posible desconectar la función Modo Party  previamente en cualquier momento.

### Modo Holiday


El modo Holiday  es recomendable si no desea desconectar por completo el frigorífico o no necesita una potencia de refrigeración alta, por ejemplo, durante las vacaciones.


En el display de inicio se muestra un modo Holiday conectado . Es posible desconectarlo tanto en el modo Ajustes  como en la pantalla de inicio.

La zona de refrigeración se regula a una temperatura de 15 °C, y en la zona PerfectFresh Active se ajusta automáticamente a una temperatura de 9 a 12 °C. Así continúa funcionando pero ahorra energía.

A esta temperatura media del frigorífico, los alimentos no perecederos duran más tiempo. El consumo energético es menor que en funcionamiento normal.

Tampoco se forman moho u olores, como puede suceder en un frigorífico desconectado, cuya puerta esté cerrada.



 **Riesgo para la salud debido al consumo de alimentos estropeados.** Si la temperatura es superior a 4 °C durante un tiempo prolongado, pueden verse afectados la fecha de caducidad y la calidad de los alimentos en el frigorífico.

Conecte siempre el modo Holiday  solo para un tiempo limitado.

Durante este intervalo de tiempo, no almacene alimentos delicados y fácilmente perecederos como fruta, verdura, pescado, carne o lácteos.


### Conectar la función Bloqueo /


La función Bloqueo conectada protege el aparato de una desconexión indeseada y de posibles modificaciones de los ajustes por parte de personas no autorizadas, p. ej. niños.

- Pulse .
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.

## Realizar otros ajustes


- Pulse .

Con la función Bloqueo conectada se ilumina  en naranja.

- Cierre la puerta. Entonces está conectada la función Bloqueo .


### Desactivar temporalmente la función Bloqueo /

Es posible desactivar temporalmente la función Bloqueo, p. ej. para modificar la temperatura:





- Pulse la indicación de temperatura.
- Pulse  durante aprox. 6 segundos.


La indicación salta al ajuste de temperatura.

- Realice los ajustes deseados.

La función Bloqueo se activará de nuevo cuando cierre la puerta del aparato .


### Desactivar la función Bloqueo / por completo

- Pulse .
- Pulse  durante aprox. 6 segundos.
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.
- Pulse .


Si la función Bloqueo está desactivada, en el display aparece .

### Modo Sabbat


El aparato dispone de un modo Sabbat indicado para su uso en prácticas religiosas.


A continuación, en la pantalla de inicio se muestra un modo Sabbat conectado .

Después de 3 segundos, el display se apaga.

Mientras está conectado el modo Sabbat , no es posible realizar ajustes en el aparato.




Asegurarse de que las puertas del aparato estén correctamente cerradas, dado que las advertencias ópticas y acústicas están desconectadas.

El modo Sabbat  se desconecta automáticamente transcurridas 80 horas.

Con el modo Sabbat conectado  se desactivan:

- la iluminación interior con la puerta abierta
- todas las señales acústicas y ópticas
- la indicación de temperatura
- una conexión WiFi activa

Permanecen activas el resto de funciones conectadas.


 **Riesgo para la salud debido al consumo de alimentos estropeados.** Dado que durante el modo Sabbat  no se indica un posible fallo de red, los alimentos podrían estar expuestos a altas temperaturas durante mucho tiempo. Así se acorta la durabilidad de los alimentos. En caso de producirse un fallo de red durante el modo Sabbat , compruebe la calidad de los alimentos.



### Desconectar el modo Sabbat


- Toque el display oscuro.

Aparece .

- Pulse .

 se ilumina en color naranja.




- Toque en el modo de ajustes  el símbolo .

Si el modo Sabbath está desconectado, se ilumina el símbolo  en blanco.

### Modificar el intervalo de tiempo que transcurre hasta la alarma de la puerta



Es posible ajustar cuándo comenzará a emitirse la señal de aviso de que la puerta está abierta.

- Pulse .
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.
- Pulse .
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que el intervalo de tiempo deseado entre 30 segundos y 3 minutos: 30 segundos aparezca en el centro.
- Toque para confirmar el ajuste deseado.

### Conexión en red

El aparato de frío está equipado con un módulo WiFi integrado. El módulo WiFi permite su conexión a la red doméstica y el uso de la Miele App en un terminal móvil.

Una vez que el aparato de frío se ha conectado a través de la red WiFi, la conexión se restablece automáticamente cada vez que se vuelve a encender.

Es preciso asegurarse de que la señal de la red de conexión WiFi esté disponible con suficiente intensidad en el lugar de instalación del aparato de frío.

El consumo energético aumenta al conectar el aparato de frío a la red WiFi, incluso cuando está desconectado.

### Extras inteligentes a través de la Miele App\*

La conexión en red a través de la Miele App brinda acceso a múltiples extras inteligentes, entre los que se incluyen los siguientes:




- Consulta de información de estado
- Uso de prácticas funciones adicionales
- Actualización del software para mantener el aparato de frío al día con las últimas novedades de Miele.


Hay disponibles más detalles sobre los extras inteligentes en la página web de Miele, en la App Store® de Apple o en Google Play Store™.


\*Oferta digital adicional de Miele & Cie. KG. El número de funciones disponibles puede variar según el modelo y el país. El usuario tiene la obligación de aceptar los Términos y Condiciones Generales y la política de privacidad para los productos y servicios digitales de Miele en la Miele App. Miele se reserva el derecho de modificar o interrumpir las promociones digitales en cualquier momento.


## Realizar otros ajustes

### Realizar la conexión en red por primera vez





- Pulsar el símbolo .
- Deslizar el dedo hacia la izquierda o la derecha hasta que el símbolo  aparezca en el centro.
- Pulsar el símbolo .
- Pulsar sobre el tipo de conexión deseado (App o WPS).

Una vez registrado correctamente, en el display aparece el símbolo .


Si no se ha podido establecer la conexión, en el display aparece el símbolo .

- En ese caso, repetir el proceso.
- Para salir del nivel de ajustes, tocar el símbolo .




### Desactivar la conexión WiFi


- Pulsar el símbolo .
- Deslizar el dedo hacia la izquierda o la derecha hasta que el símbolo  aparezca en el centro.
- Pulsar el símbolo .
- Para desactivar la conexión WiFi, tocar el símbolo .

Aparece el símbolo .

- Para salir del nivel de ajustes, tocar el símbolo .

### Activar la conexión WiFi

- Pulsar el símbolo .
- Deslizar el dedo hacia la izquierda o la derecha hasta que el símbolo  aparezca en el centro.
- Pulsar el símbolo .








- Para activar la conexión WiFi, tocar el símbolo .

Aparece el símbolo .


- Para salir del nivel de ajustes, tocar el símbolo .

Cuando la conexión WiFi está activa, en el display se ilumina el símbolo .

### Restablecer la configuración de la red de conexión

- Pulsar el símbolo .
- Deslizar el dedo hacia la izquierda o la derecha hasta que el símbolo  aparezca en el centro.
- Pulsar el símbolo .
- Deslizar el dedo hacia la derecha hasta que el símbolo  aparezca en el centro.
- Pulsar el símbolo .
- Pulsar el símbolo .
- Para salir del nivel de ajustes, tocar el símbolo .

Se restauran todos los ajustes realizados y todos los valores introducidos.




Se desactiva la conexión WiFi, el símbolo  se apaga en la pantalla de inicio.


Restablezca la configuración de la red en caso de deshacerse de su aparato, venderlo o poner en funcionamiento un aparato ya utilizado. Se eliminan todos los datos personales del aparato. Además, el anterior propietario ya no podrá acceder al aparato.

### Modificar el volumen de las señales acústicas y de aviso /

Es posible modificar el volumen de las señales acústicas y de aviso (p. ej. la alarma de la puerta o de un mensaje de




anomalía). E, incluso, es posible desconectarlas por completo, en caso de que le molesten.

- Pulse .
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.
- Pulse .
- Seleccione el volumen deseado deslizando el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha en la barra de segmentos.
- Para confirmar el volumen deseado, toque sobre la barra de segmentos.


Si las señales acústicas y de aviso están apagadas, aparece .


### Modificar la luminosidad del display





Es posible adaptar la luminosidad del display a las condiciones de luz de la estancia.


- Pulse .
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.
- Pulse .
- Seleccione el nivel de brillo deseado deslizando el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha en la barra de segmentos.
- Para confirmar el nivel de luminosidad deseado, toque sobre la barra de segmentos.

### Desconectar el modo Exposición

El modo Exposición  permite mostrar el aparato en un distribuidor sin que la refrigeración esté conectada. Para el uso privado no se requiere este ajuste.





En caso de que el modo exposición estuviera conectado de fábrica, en el display de inicio se mostrará .

- Pulse .
- Pulse .
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.
- Pulse .

Una vez desconectado el modo Exposición , el aparato se apaga y es necesario conectarlo de nuevo.

### Restablecer los ajustes al estado de suministro

Se restauran todos los ajustes al estado de suministro (ver capítulo "Descripción del aparato").

- Pulse .
  - Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.
  - Pulse .
- Aparece .
- Pulse en OK.

El aparato se apaga y es necesario conectarlo de nuevo.

### Información

En el display se muestran los datos del aparato (nombre del modelo y número de serie).



## Realizar otros ajustes


---

Tener a mano los datos de este aparato:


- para integrar el aparato de frío en la red WiFi (ver el capítulo «Realizar otros ajustes», apartado «Miele@home») (según el modelo).
- para notificar una anomalía al Servicio técnico (ver el capítulo «Servicio técnico»).
- para solicitar información a la base de datos EPREL (ver el capítulo «Servicio técnico»).


### Indicación de sustitución del filtro de olores



Después de colocar el filtro de olores (accesorio especial) es necesario activar la indicación de sustitución del filtro  en el modo Ajustes .

La indicación de sustitución del filtro de olores  que aparece en la pantalla de inicio le recuerda que debe sustituirlo aprox. cada 6 meses (ver capítulo "Limpieza y mantenimiento", apartado "Sustitución del filtro de olores").

### Modo de limpieza


El modo Limpieza  facilita la limpieza del frigorífico (ver capítulo "Limpieza y mantenimiento"). La iluminación interior está conectada aunque el congelador está desconectado. Las señales acústicas y ópticas se desactivan.

En la pantalla de inicio se muestra un modo Limpieza conectado .

Después de la limpieza, deberá desconectarse el modo Limpieza . Si la puerta del aparato permanece cerrada durante más de 10 minutos, el modo Limpieza  se desconecta automáticamente.

No retirar la placa de características del interior del aparato. La placa de características es necesaria en caso de anomalía.

Tenga precaución de que no llegue agua a la electrónica o a la iluminación.

 Riesgo de sufrir daños por la entrada de humedad.

El vapor de un limpiador a vapor podría dañar los componentes sintéticos y eléctricos.

No utilizar un limpiador de vapor para limpiar el aparato de frío.

## Descongelar

### Zona de refrigeración y zona PerfectFresh Active

Las zonas de refrigeración y PerfectFresh Active se descongelan automáticamente.

### Consejos respecto a los productos de limpieza

En el interior del aparato, utilice solo productos para la limpieza y el cuidado del aparato que no dañen los alimentos.


Para evitar daños en las superficies, al limpiar **no utilice**





- productos de limpieza que contengan sosa, amoníaco, ácidos o cloruros,
- productos de limpieza descalcificadores,
- productos de limpieza abrasivos (p. ej., líquidos o en polvo, o piedras de limpieza),
- productos de limpieza que contengan disolventes,


- productos de limpieza especiales para acero inoxidable,
- productos de limpieza para lavavajillas,
- sprays para hornos,
- limpiacristales,
- cepillos y esponjas duros y abrasivos (p. ej., los especiales para ollas),
- gomas quitamanchas,
- espátulas de metal afiladas.

Para la limpieza le recomendamos que utilice un paño limpio, agua templada y un poco de detergente suave.

## Preparar el aparato para la limpieza

**Consejo:** Conecte el modo Limpieza . La refrigeración está desconectada, la luz interior permanece conectada.

- Pulse .
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.
- Pulse .
- Para salir del nivel Ajustes, toque .

En la pantalla de inicio se muestra un modo Limpieza conectado .

- Retire los alimentos del aparato y guárdelos en un lugar fresco.
- Retire todos los accesorios extraíbles para la limpieza (ver apartado "Retirar, desmontar y limpiar los accesorios").

## Cómo limpiar el interior

Limpie el aparato regularmente, al menos una vez al mes.

## Limpieza y mantenimiento

Si se deja que la suciedad se acumule durante mucho tiempo, en ocasiones ya no será posible eliminarla.

Las superficies pueden cambiar de color o deformarse.

Elimine la suciedad cuanto antes.


- Limpiar **el interior del aparato** con un paño limpio, agua templada y un poco de detergente suave.
- Después de la limpieza, aclarar con agua limpia y secarlo todo con un paño.
- Limpiar el canal de agua de condensación y el orificio de desagüe con un palillo o similar.
- Para asegurar la correcta ventilación del aparato de frío y para evitar la formación de olores, dejar la puerta abierta durante un breve periodo de tiempo.

### Accesorios para limpieza manual o en el lavavajillas

Los siguientes componentes deberían lavarse exclusivamente **a mano**:

- los paneles o listones de acero inoxidable
- la balda con ajuste fino
- las baldas con impresión
- el botellero adaptable
- la placa aislante con botellero
- todos los cajones y las tapas de los cajones (incluidos en función del modelo)
- las piezas de material sintético de la balda con base giratoria (disponibles como accesorios especiales)
- el cajón organizador

Las siguientes piezas son **aptas para el lavado en el lavavajillas**:

 Peligro de sufrir daños derivados de temperaturas demasiado altas.

Algunas piezas pueden p. ej. deformarse y no poder continuar siendo utilizadas debido a su limpieza en el lavavajillas a más de 55 °C.

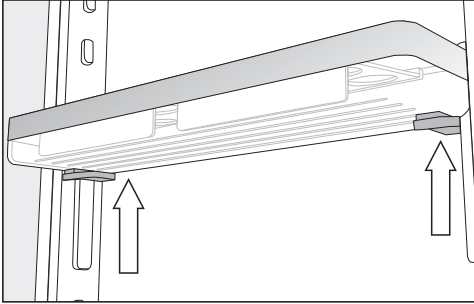
Para la limpieza de las piezas aptas para el lavavajillas, seleccione una temperatura de máximo 55 °C.

A causa del contacto con colorantes naturales, p. ej. los contenidos en zanahorias, tomates y ketchup, los componentes de plástico pueden cambiar de color en el lavavajillas. Este cambio de color no afecta a la estabilidad de las piezas.

- el botellero, la huevera
- la balda y el botellero en la puerta (sin panel de acero inoxidable)
- los carriles para el emplazamiento con ajuste fino
- los adaptadores para la balda divisible
- las baldas (sin listones y sin impresión)
- las dos partes del depósito de agua del humidificador
- el soporte para el filtro de olores (disponible como accesorio especial)

## Retirar y desmontar los accesorios para su limpieza

### Retirar la balda con ajuste fino



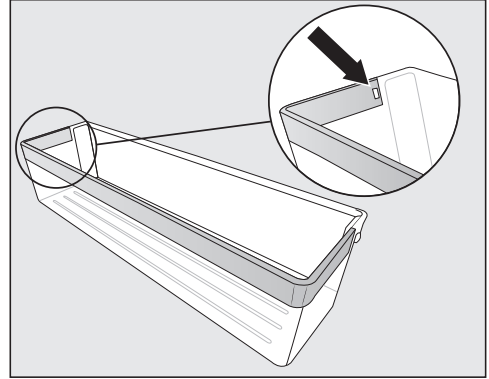
- Agarre la balda con las dos manos, presione las teclas grises situadas a ambos lados por debajo de la balda y deslícela hacia arriba en los carriles guía.
- Retire el listón guía de las levas.
- Después de la limpieza, coloque el listón en la posición deseada y coloque el segundo listón en el lado opuesto, en paralelo al primero.
- Deslice de nuevo la balda desde arriba sobre los listones guía.

### Desmontar los estantes de la puerta/ el soporte para botellas

Retire los paneles de acero inoxidable, antes de introducir el estante/el botellero en el lavavajillas.

Proceda de la manera siguiente para retirar los paneles de acero inoxidable:

- Coloque el estante/el botellero sobre la encimera.



- Presione la pestaña del hueco. Ahora es posible soltar el panel de acero inoxidable completo del estante.
- Después de la limpieza fije el panel de acero inoxidable al estante en orden inverso.

### Desmontar las baldas/las baldas con iluminación

⚠ Riesgo de sufrir daños debido a una limpieza incorrecta.

En caso de poner dentro del agua para limpiarlo el listón de acero inoxidable con iluminación, este podría resultar dañado.

Limpie el listón de acero inoxidable con iluminación LED con un paño húmedo.

Retire el listón de acero inoxidable o el listón de acero inoxidable con iluminación LED antes de limpiar la balda.

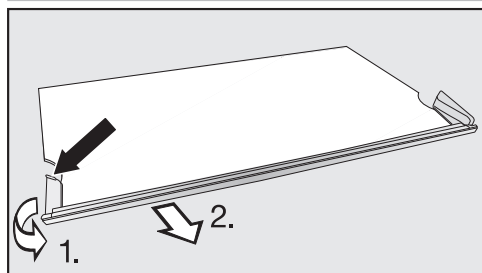
- Coloque la balda sobre con el lado superior hacia abajo sobre una base blanda encima de la encimera (p. ej. un paño de cocina).

# Limpieza y mantenimiento

**⚠** Riesgo de sufrir daños debido a una manipulación incorrecta.

Al retirar el listón de acero inoxidable con iluminación LED podrían resultar dañados los contactos.

Los contactos situados en la esquina izquierda delantera suministran energía a los LEDs. Suelte siempre primero el lateral en el que no se encuentran los contactos.



■ Sujete la montura de plástico por el lateral izquierdo del listón de acero inoxidable en el punto más posterior.

1. Retire la montura de plástico de la balda y saque el listón al mismo tiempo. Ahora también se suelta el lateral opuesto.

■ Fije de nuevo el listón de acero inoxidable o el listón protector a la balda en orden inverso una vez realizada la limpieza.

## Desmontar las baldas divisibles

Antes de limpiar las baldas, retire los listones. Proceda de la siguiente manera:

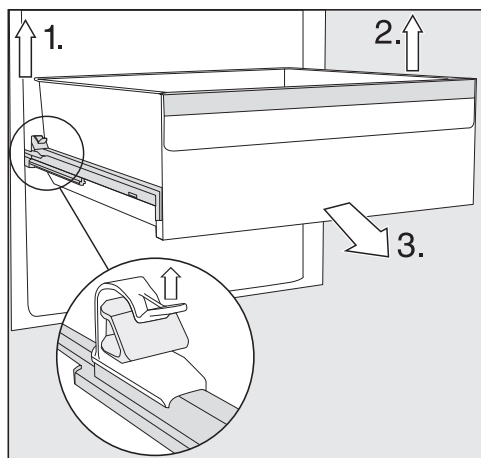
- Coloque la balda sobre una base blanca encima de la encimera (p. ej., un paño de cocina).
- Ponga a un lado el listón.

- Tire de los dos adaptadores a la izquierda y a la derecha de los soportes.
- Después de la limpieza, coloque los dos adaptadores a la altura deseada a la izquierda y a la derecha de los soportes.
- Vuelva a colocar los listones en la balda.

## Extraer los cajones del frigorífico

■ Extraiga los cajones hasta el tope.

El cajón tiene un tope con abrazaderas por la parte trasera. Para poder retirarlo, deberá liberarlo primero.



- 1. levante la abrazadera izquierda y tire del cajón hacia delante para sacarlo del enclavamiento al mismo tiempo.
- 2. Haga lo mismo en el lado opuesto. El cajón ya no está enganchado.
- 3. Extraiga ahora el cajón con fuerza desde la parte delantera.

A continuación, introduzca de nuevo las guías telescópicas, para evitar daños.

**⚠** Riesgo de sufrir daños debido a una limpieza incorrecta.

Durante la limpieza, tenga precaución de no eliminar el lubricante especial de las guías telescópicas para evitar que puedan resultar dañadas.

Limpie las guías telescópicas con un paño húmedo.

### Colocar los cajones

- Cuando haya introducido los carriles del cajón por completo, coloque el cajón sobre estos.
- Deslice el cajón con fuerza dentro del frigorífico hasta que oiga que encaja perfectamente.

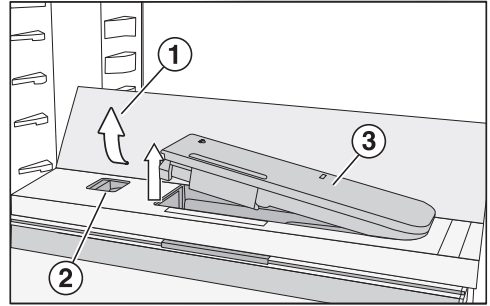
### Retirar y desmontar el depósito de agua del humidificador.

**⚠** El agua con gérmenes comporta un riesgo para la salud.

Si permanece agua en el depósito durante mucho tiempo, se pueden formar gérmenes y suponer un riesgo para la salud.

Si el aparato de frío, la zona de refrigeración o el nebulizador han estado fuera de servicio durante más de dos días, limpiar el depósito de agua y llenarlo con agua potable fresca.

Si el modo Holiday ☀ ha estado conectado durante más de dos semanas, limpiar el depósito de agua y llenarlo con agua potable fresca.



- Presionar la esquina posterior externa de la balda de cristal ①.

La balda de cristal se pliega por la parte delantera.

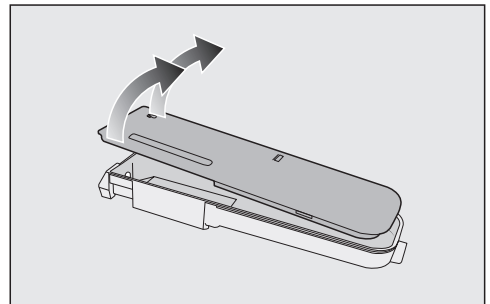
- Levantar las baldas de cristal y plegarlas hacia atrás.

Ahora están en vertical.

- Presionar el interruptor ② hacia la izquierda.

El depósito de agua ③ salta de su ubicación.

- Retirar el depósito de agua.



- Desmontar el depósito de agua en dos partes y limpiar las piezas a mano o en el lavavajillas.

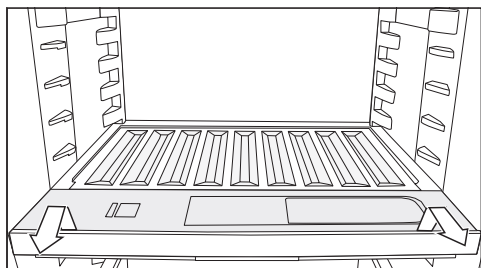
- Introducir de nuevo el depósito de agua.

- Plegar la bandeja de cristal ① hacia abajo.

# Limpeza y mantenimiento

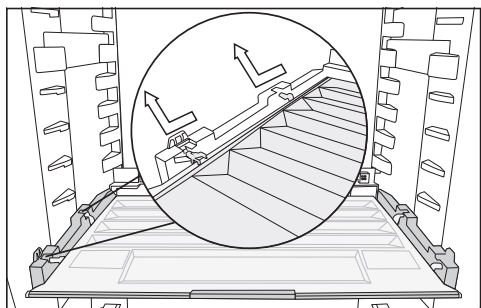
## Retirar la placa aislante con botellero

- Retire la balda de cristal delantera y la posterior de la placa aislante.



- Eleve hacia adelante el botellero y extráigalo hacia afuera.
- Una vez limpio, introdúzcalo de nuevo hasta el tope y presione el botellero hacia abajo.
- Vuelva a colocar las baldas de cristal sobre la placa aislante.

## Retirar la tapa del compartimento



- Levante la tapa hacia adelante y tire de ella hacia afuera.
- Colocarla de nuevo después de la limpieza.

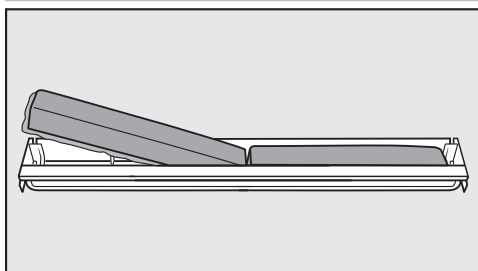
## Cambiar el filtro Active AirClean (filtro de olores)

Es posible adquirir nuevos filtros Active AirClean a través del Servicio Posventa de Miele, en distribuidores especializados o en la página web de Miele.

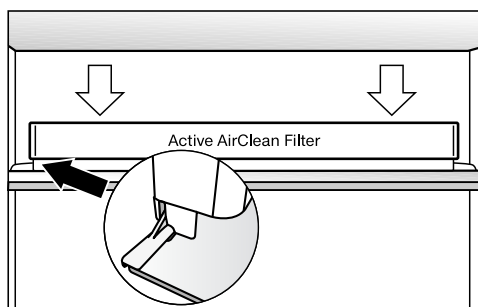
- Retire el soporte para el filtro de olores hacia arriba por encima de la balda.

El filtro de olores en ningún caso puede entrar en contacto con la pared posterior del aparato, puesto que, en ese caso, se quedaría pegado debido a la humedad.

Encaje completamente el filtro de olores en el soporte, de forma que no sobresalga por encima del borde.




- Extraiga ambos filtros de olores y coloque los nuevos en el soporte con el borde redondeado hacia abajo.



- Introduzca el alojamiento en el centro del listón de protección trasero de cualquier balda, de manera que encaje perfectamente.

## Confirmar el cambio del filtro Active AirClean

- Pulsar *OK*.

El símbolo  se apaga y el contador se pone a cero.

## Limpieza del frontal y de las paredes laterales del aparato

En ocasiones es imposible eliminar la suciedad acumulada durante mucho tiempo. Las superficies pueden cambiar de color o deformarse.


Elimine cuanto antes la suciedad acumulada en el frontal y en las paredes laterales del aparato.

Todas las superficies son sensibles a los arañazos y pueden sufrir modificaciones de color o forma, si entran en contacto con un producto para la limpieza inadecuado.

Preste atención a la información del apartado «Consejos sobre los productos de limpieza» que aparece al principio de este capítulo.

- Limpiar las superficies con una bayeta limpia, detergente suave y agua caliente. También es posible utilizar un paño de microfibra limpio y húmedo sin detergente.
- Después de su limpieza, aclare con agua limpia y séquelo todo con un paño.

## Frontal del aparato CleanSteel (edt/cs)


 Riesgo de sufrir daños debido a una limpieza incorrecta.

El recubrimiento de la superficie resulta dañado.

No aplique **productos de limpieza para acero inoxidable** en estas superficies.

El frontal del aparato tiene un revestimiento de gran calidad. Este repele la suciedad y facilita la limpieza.

## Limpieza de la junta de la puerta

 Riesgo de sufrir daños debido a una limpieza incorrecta.

En caso de tratar la junta de la puerta con aceites o grasas, esta se podría volverse porosa.

No aplique aceites o grasas.

- Limpiar la junta de la puerta periódicamente solo con agua, y a continuación séquela bien con un paño.

## Limpieza de las rejillas de ventilación y de evacuación de aire

Las acumulaciones de polvo aumentan el consumo energético.




- Limpie la rejilla de ventilación regularmente con un pincel o con el aspirador (utilice p. ej. el accesorio correspondiente del aspirador Miele).

## Después de la limpieza

- Introducir todos los elementos en el aparato.
- En caso necesario, conectar el aparato de nuevo.

## Limpieza y mantenimiento

---

- En caso necesario, volver a desactivar el modo de limpieza  del frigorífico.
- Conectar la función SuperCool  durante algún tiempo, para que el frigorífico se enfríe rápidamente.
- Introducir los alimentos en el frigorífico.
- Desconectar la función SuperCool  en cuanto los alimentos o bebidas estén suficientemente frigoríficos.
- Cerrar la(s) puerta(s).

La mayor parte de las anomalías se pueden solucionar sin la intervención de un técnico. En muchos casos, se ahorra tiempo y dinero al no tener que ponerse en contacto con el Servicio Posventa.

Entrar en <https://www.miele.es/support/customer-assistance> para obtener más información sobre cómo solucionar algunas anomalías sin la ayuda de un técnico.



No abra el aparato de frío en la medida de lo posible hasta que se haya eliminado la anomalía para reducir al máximo la pérdida de frío.

## Problemas generales con el aparato





Problema	Causa y solución
<b>El aparato de frío no enfría.</b>	El aparato no está conectado. ■ Conectar el aparato de frío.
	El interruptor de red no está colocado correctamente en la toma de corriente o la clavija del aparato no está colocada correctamente en la toma del aparato. ■ Coloque el interruptor de red en la toma de corriente y la clavija del aparato en la toma del aparato.
	El fusible de la instalación doméstica se ha disparado. El aparato, la tensión de red u otro aparato podrían estar dañados. ■ Llamar a un electricista o al Servicio Posventa.
<b>El compresor funciona de forma continuada.</b>	Esto no es una anomalía. Para ahorrar energía, el compresor conmuta a un número de revoluciones menor cuando la demanda de frío es reducida. De esta forma se prolonga el tiempo de funcionamiento del compresor.
<b>El compresor se conecta cada vez más a menudo y durante más tiempo, la temperatura en el aparato de frío es demasiado baja.</b>	Las puertas del aparato se abren a menudo. O se han introducido grandes cantidades de vino/alimentos frescos. ■ Abrir las puertas del aparato únicamente cuando sea necesario y durante el menor tiempo posible.
	Las puertas del aparato no se cierran completamente. La temperatura del aparato de frío desciende.

## Solucionar anomalías











Problema	Causa y solución
	<p>■ Comprobar el ajuste de las puertas del aparato y, en caso necesario, ajustar las puertas del aparato con los tornillos de las bisagras.</p> <p>Las puertas del aparato no están cerradas correctamente. Si se ha formado una capa de hielo gruesa, se reduce la potencia frigorífica, lo que aumenta el consumo energético.</p> <p>■ Cerrar siempre completamente las puertas del aparato.</p> <p>■ Descongelar el aparato de frío y limpiarlo en caso necesario.</p> <p>La temperatura ambiente es demasiado alta. Cuanto más elevada sea la temperatura ambiente, más tiempo funciona el compresor.</p> <p>■ Observar las indicaciones del capítulo «Instalación», apartado «Lugar de emplazamiento».</p> <p>Las aberturas para ventilación se encuentran tapadas o presentan polvo acumulado.</p> <p>■ Evitar tapar la abertura para ventilación.</p> <p>■ Eliminar regularmente el polvo acumulado en la abertura para ventilación.</p> <p>En aparatos de integración: El aparato de frío no se ha montado correctamente en el hueco.</p> <p>■ Instalar el aparato de frío siguiendo las instrucciones de montaje.</p>
<p><b>La temperatura del aparato de frío está demasiado baja.</b></p>	<p>La temperatura del aparato de frío está ajustada demasiado baja.</p> <p>■ Corregir el ajuste de temperatura.</p> <p>La función SuperCool ❄ todavía está conectada.</p> <p>■ Es posible desconectar la función SuperCool ❄ antes de tiempo para ahorrar energía.</p>

Problema	Causa y solución
<p><b>La temperatura del aparato de frío es demasiado alta. Los alimentos congelados (según modelo) podrían descongelarse.</b></p>	<p>Esto no es una anomalía. La temperatura ajustada es demasiado elevada.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Corregir el ajuste de temperatura.</li> <li>■ Comprobar la temperatura de nuevo transcurridas 24 horas.</li> </ul> <p>Se ha sobrepasado la temperatura ambiente para la que está diseñado el aparato de frío. El compresor se conecta con menor frecuencia si la temperatura ambiente es muy baja. La temperatura del aparato de frío aumenta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Observar las indicaciones del capítulo «Instalación», apartado «Lugar de emplazamiento».</li> <li>■ Aumentar la temperatura ambiente.</li> </ul>
<p><b>El aparato está congelado o en el interior del aparato se forma agua condensada. Eventualmente, la puerta del aparato no se cierra correctamente.</b></p>	<p>La junta de la puerta se ha salido de la ranura.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Compruebe si la junta de la puerta encaja correctamente en la ranura.</li> </ul> <p>La junta de la puerta está dañada.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Compruebe si la junta de la puerta está dañada.</li> </ul>
<p><b>La junta de la puerta está dañada o debería ser sustituida.</b></p>	<p>Se puede sustituir la junta de la puerta sin herramienta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sustituya la junta de la puerta. Podrá adquirir una nueva a través del Servicio técnico de Miele o de un distribuidor especializado.</li> </ul>
<p><b>En el compartimento húmedo, con el ajuste <math>\delta\delta\delta</math>, los alimentos se ven afectados.</b></p>	<p>Se forma demasiada condensación en el compartimento húmedo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Retirar con un paño el agua condensada.</li> <li>■ Colocar una rejilla o similar en el interior para que el exceso de humedad pueda escurrirse.</li> <li>■ Abrir la tapa del compartimento; para ello, seleccionar la posición «Humedad no aumentada <math>\delta</math>».</li> <li>■ Desconectar el nebulizador (humidificador) <math>\text{☽}</math> (disponible según modelo).</li> </ul>
















## Solucionar anomalías

Problema	Causa y solución
<b>No suena ninguna señal acústica aunque la puerta del aparato esté abierta durante mucho tiempo.</b>	<p>Esto no se considera una anomalía. La señal acústica de alarma se ha desactivado en el modo Ajustes. Para conectar de nuevo la alarma acústica:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pulsar el símbolo .</li> <li>■ Deslizar el dedo hacia la izquierda o la derecha hasta que el símbolo  aparezca en el centro.</li> <li>■ Pulsar el símbolo .</li> <li>■ Seleccionar el volumen deseado deslizando el dedo hacia la derecha en la barra de segmentos.</li> <li>■ Confirmar el ajuste deseado tocando la barra de segmentos.</li> </ul> <p>Si las señales acústicas y de aviso están conectadas, aparece el símbolo  orange.</p>





## Mensajes en el display

Mensaje	Causa y solución
<b>En la pantalla de inicio se ilumina el símbolo , el aparato no tiene potencia de refrigeración; sin embargo, siguen funcionando el manejo y la iluminación interior del aparato.</b>	<p>El modo Demo está conectado.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pulsar el símbolo .</li> <li>■ Pulsar el símbolo .</li> <li>■ Deslizar el dedo hacia la izquierda o la derecha hasta que el símbolo  aparezca en el centro.</li> <li>■ Pulsar el símbolo .</li> </ul> <p>Una vez desconectado el modo Demo , el aparato de frío se apaga y es necesario conectarlo de nuevo.</p>
<b>En el display se ilumina  y no es posible manejar el aparato.</b>	<p>Todavía está conectada la función Limpieza.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Desconecte de nuevo la función Limpieza, tocando  en el display de inicio.</li> <li>■ Pulse de nuevo .</li> </ul> <p>Si está desconectada la función Limpieza, se ilumina el símbolo  en blanco.</p> <p>El aparato comienza a enfriar de nuevo.</p>



## Solucionar anomalías

Mensaje	Causa y solución
<p>En el display no aparece nada. Aparece totalmente negro.</p>	<p>El modo Sabbath  está conectado. La iluminación interior permanece apagada y el aparato de frío se enfría.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tocar sobre el display negro.</li> </ul> <p>En el display aparece el símbolo .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pulsar el símbolo .</li> </ul> <p>Se ilumina el símbolo  en naranja.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pulsar de nuevo en el símbolo .</li> </ul> <p>Si el modo Sabbath está desconectado, se ilumina el símbolo  en blanco.</p>
<p>En el display se ilumina el símbolo  y no es posible manejar el aparato de frío.</p>	<p>Está conectada la función de bloqueo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Desbloquear el aparato temporalmente o desconectar por completo la función de bloqueo.</li> </ul>
<p>En la pantalla de inicio se ilumina el símbolo , y se emite también un señal acústica.</p>	<p>La indicación de sustitución del filtro de olores  recuerda cuándo se debe sustituir el filtro.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Sustituya el filtro de olores (ver capítulo "Limpieza y mantenimiento", apartado "Sustituir el filtro de olores (accesorio especial)") y confirme la sustitución pulsando el símbolo  en el display.</li> </ul> <p>En la pantalla de inicio se apaga el símbolo .</p>
<p>En el display se ilumina en amarillo  , y además se emite una señal acústica.</p>	<p>Se ha activado <b>la alarma de la puerta</b>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pulse en el display.</li> </ul> <p>El tono de advertencia se detiene y se apaga el símbolo  .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cierre la puerta.</li> </ul>

## Solucionar anomalías

Mensaje	Causa y solución
<p>El símbolo  se ilumina en rojo en el display y aparece un código de error F con dígitos. Además, se emite una señal acústica.</p>	<p>Se ha producido una anomalía.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Desconectar la señal acústica; para ello, tocar el símbolo  en el display.</li> <li>■ Ponerse en contacto con el Servicio técnico.</li> </ul> <p>Para comunicar la incidencia, siempre son necesarios el código de anomalía, el nombre del modelo y el número de serie del aparato de frío. Es posible visualizar esta información directamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ para ello, tocar el símbolo  en el display.</li> </ul> <p>En el display se muestran los datos necesarios del aparato.</p> <p>Al confirmar con el símbolo , se abandonará la indicación de temperatura y se mostrará de nuevo el código de anomalía.</p> <p>Es posible desconectar directamente el aparato de frío desde el mensaje de anomalía.</p>

## Problemas con el humidificador

Problema	Causa y solución
<p>El humidificador no nebuliza los alimentos en la zona PerfectFresh Active.</p>	<p>El humidificador no está encendido.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tocar en el modo Ajustes  el símbolo .</li> </ul>
	<p>Se tira de la tapa del compartimento hacia delante y, por lo tanto, pasa al ajuste «Humedad no aumentada <math>\delta</math>».</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Desplazar la tapa del compartimento hacia atrás para que quede seleccionado el ajuste «Humedad aumentada <math>\delta\delta\delta</math>».</li> </ul>
	<p>No hay suficiente agua en el depósito de agua.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Llenar el depósito de agua.</li> </ul>
	<p>El depósito de agua no se ha introducido correctamente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Introduzca el depósito de agua correctamente de forma que encaje.</li> </ul>
	<p>Hay suciedad delante del humidificador.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Limpiar el humidificador y el depósito de agua.</li> </ul>

## Iluminación interior



Peligro de descargas eléctricas producidas por cables accesibles.

Al retirar la cubierta de la luz podría entrar en contacto con piezas conductoras de electricidad.








No retire la tapa de la luz. La iluminación LED debe ser reparada y sustituida exclusivamente por el Servicio Posventa.



Riesgo de sufrir daños por iluminación LED.

Esta iluminación se corresponde con el grupo de riesgo RG 2. En caso de que la cubierta esté defectuosa, los ojos podrían sufrir daños.

En caso de que la cubierta de la lámpara esté defectuosa no la examine directamente con instrumentos ópticos (como una lupa o similares).

Problema	Causa y solución
<p><b>No funciona la iluminación interior.</b></p>	<p>El aparato no está conectado.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Conectar el aparato de frío.</li> </ul>
	<p>El modo Sabbath  está conectado: el display está oscuro y el aparato enfría.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tocar sobre el display negro.</li> </ul> <p>En el display aparece el símbolo .</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pulsar el símbolo .</li> </ul> <p>Se ilumina el símbolo  en naranja.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Tocar en el modo Ajustes  el símbolo .</li> </ul> <p>Si el modo Sabbath está desconectado, se ilumina el símbolo  en blanco.</p>
	<p>La iluminación interior se desconecta automáticamente debido al sobrecalentamiento después de aprox. 15 minutos cuando la puerta está abierta. Si este no es el motivo, se trata de una avería.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Ponerse en contacto con el Servicio técnico.</li> </ul>

## Solucionar anomalías

Problema	Causa y solución
<p><b>La iluminación LED en una sola balda no funciona.</b></p>	<p>La balda no está colocada correctamente en los soportes de balda.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Compruebe que la balda esté bien colocada en los soportes: la balda cuenta con unas plaquitas metálicas (contactos) en la esquina izquierda delantera para suministrar electricidad a la iluminación LED.</li> <li>■ Empuje la balda hasta que oiga que encaja.</li> </ul> <p>La iluminación LED del listón de acero inoxidable está defectuosa.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Reemplace el listón de acero inoxidable con iluminación LED. Podrá adquirirla a través del Servicio Post-venta.</li> </ul>
<p><b>No funciona la iluminación LED de todas las baldas.</b></p>	<p>Ha llegado líquido hasta la iluminación LED en una balda o en los contactos de los soportes de la balda de la parte izquierda.</p> <p>Una desconexión de seguridad desconecta la iluminación LED de todas las baldas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Elimine la humedad del listón de acero inoxidable con iluminación LED, séquelo o déjelo secar fuera del frigorífico.</li> <li>■ Asegúrese de que los contactos están limpios y secos antes de introducir las baldas con iluminación.</li> <li>■ Empuje la balda hasta que oiga que encaja.</li> <li>■ Cierre la puerta.</li> </ul> <p>La iluminación vuelve a funcionar después de abrir de nuevo la puerta del aparato.</p> <p>Si estos no son los motivos, se trata de una avería.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Póngase en contacto con el Servicio Post-venta.</li> </ul>
<p><b>La iluminación interior parpadea.</b></p>	<p>Esto no es una anomalía. Se ha activado la alarma de la puerta.</p>

## Causas de ruidos

El aparato emite ruidos durante su funcionamiento.

Con una capacidad de refrigeración más baja, el aparato consume menos electricidad pero está en funcionamiento durante más tiempo. La intensidad de los ruidos de funcionamiento es menor.

Con una capacidad de refrigeración más alta, los alimentos se enfrían más rápidamente.

La intensidad de los ruidos de funcionamiento es mayor.

## Solucionar anomalías

Ruidos normales	¿Cuál es la causa de los ruidos?
<b>Siseo, silbido</b>	Entra refrigerante en el circuito de frío.
<b>Burbujeo, borboteo, salpicadura</b>	El refrigerante fluye por las tuberías.
<b>Zumbido</b>	El aparato de frío enfría.
<b>Hacer clic</b>	El termostato enciende o apaga el compresor.
<b>Zumbido, ruido</b>	El ventilador está en funcionamiento. La apertura automática de la puerta (según el modelo) abre o cierra la puerta del aparato.
<b>Crujido</b>	Se expande el material del aparato de frío.
<b>Traqueteo</b>	Las válvulas o las tapas están activas.
<b>Avisador acústico (aparatos de frío con depósito de agua)</b>	El agua entra desde el depósito de agua.
<b>Sorbido (aparatos de frío con amortiguador de cierre de la puerta)</b>	La puerta del aparato con amortiguador de cierre se abre o se cierra.
Conviene recordar que no se pueden evitar los ruidos del compresor y del circuito de frío.	

## Solucionar anomalías

Ruidos	Causa y solución
<b>Vibración, traqueteo, tintineo</b>	El aparato de frío no está nivelado. Nivelar el aparato de frío con la ayuda de un nivel de burbuja. Utilizar para ello las patas roscadas (disponibles dependiendo del modelo) que se encuentran debajo del aparato de frío. <b>En aparatos de integración:</b> a partir de un hueco de empotramiento de 140 cm, deslizar los listones de estabilización por la parte inferior de la base del aparato.
	El aparato de frío toca otros muebles o aparatos. Alejar el aparato de frío.
	Los cajones, cestos o baldas se mueven o están atascados. Comprobar los componentes extraíbles y volver a colocarlos.
	Las botellas o recipientes se rozan entre sí. Separar un poco las botellas y recipientes.
	El sujetacables para el transporte (disponible según modelo) sigue colgado en la pared posterior del aparato. Retirar el sujetacables para el transporte.

Consultar el apartado «Asistencia técnica Miele» de nuestra web, [www.miele.es](http://www.miele.es), para obtener información sobre la resolución de problemas y las piezas de repuesto de Miele.

## Contacto en caso de anomalías

En caso de anomalías que no pueda solucionar usted mismo, informe p. ej. a su distribuidor Miele o al Servicio técnico de Miele.

Es posible concertar una cita con el Servicio técnico a través de nuestra página web <https://www.miele.es/c/servicio-technico>.

Al final de este documento se indica el número de teléfono del Servicio técnico de Miele.

El Servicio técnico necesitará saber la denominación del aparato y el número de serie (fab./SN/n.<sup>o</sup>). Se pueden encontrar ambos datos en la placa de características situada en el interior del aparato de frío o, según el modelo, en el modo Ajustes en el apartado Información **i**.

## Base de datos EPREL

Desde el 1 de marzo de 2021 se puede encontrar información acerca del etiquetado energético y de los requisitos de diseño ecológico en la base de datos de productos europea (EPREL). Se puede acceder a ella a través de este enlace: <https://eprel.ec.europa.eu/>. Se debe introducir la denominación del aparato.

El nombre del modelo se encuentra en la placa de características dentro del aparato de frío o, según el modelo, en el modo Ajustes en el apartado Información **i**.

Miele			
XXXXXX		Nr. XX/XXXXXXXXX.	
WEINTEMPERIER-SCHRANK-INTERIOR-MODELL MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET-UNDER/WORKTOP FRIGORIFERO A MISEREN TEMP./DES VIN-SHOCK ENCASTRABLE SOUS PLAN FRIGORIFERO A CONDIZIONAMENTO VINO-SHOCK-EMBOTELLADO EN EMERA ВИННЫЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ШКАФ			
Klasse/Class Classe/Clase SN-ST	Ap-Typ/AP-Type AP-Type/AP-Tipo	Bruttinhalt/Gross Capacity Volume Bruto/Capacidad Bruta XXXX l	Gefriervermögen/Freezing Capacity Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora
Nutzhalt/Net Capacity Tot /R /F	/K /G /WIEN /KALT /R /F /WINE /CHILL	R600a: XXg	
Volume U <sup>B</sup> Tot	/R /C /F /C		
Capac. Util Tot	/F /C /WINE /CHILL		

## Garantía

La duración de la garantía es de 3 años. Encontrará más información en las condiciones de la garantía incluidas en el suministro.

# Información

---

## Declaración de conformidad

Por la presente, Miele declara que este combi cumple con los requisitos de la directiva europea 2014/53/EU.

Es posible consultar el texto completo de la declaración de conformidad europea en el siguiente link:

- productos, descarga, en [www.miele.es](http://www.miele.es)
- Servicio técnico, solicitar información, instrucciones de manejo, en <https://miele.es/manuales-125> especificando el nombre del producto o el número de serie

Banda de frecuencia del módulo WiFi	2,4000 GHz–2,4835 GHz
-------------------------------------	-----------------------

Potencia de transmisión máxima del módulo WiFi	< 100 mW
--	----------

## Derechos de propiedad intelectual y licencias

Para el manejo y control del módulo de comunicación, Miele hace uso de software propio o ajeno no sujeto a una licencia de código abierto. Dicho software o componentes de software están protegidos por derechos de propiedad intelectual. Deben respetarse los derechos de propiedad intelectual tanto de Miele como de terceros.

Además, el módulo de comunicación integrado en el dispositivo contiene componentes de software que se distribuyen bajo condiciones de licencia de código abierto. Puede consultar los componentes de código abierto incluidos, junto con los avisos de derechos de propiedad intelectual correspondientes, copias de las respectivas condiciones de licencia válidas y, en caso necesario, información adicional, localmente a través de dirección IP por medio de un navegador web ([http\[s\]://<dirección ip>/Licenses](http[s]://<dirección ip>/Licenses)). Las regulaciones de responsabilidad y garantía de las condiciones de licencia de código abierto allí recogidas son aplicables únicamente en relación con los respectivos propietarios de los derechos.





**Miele S.A.U.**

Avda. Bruselas, 31  
28108 Alcobendas (Madrid)  
Internet: [www.miele.es](http://www.miele.es)  
Servicio Posventa: [miele.es/service](http://miele.es/service)

**Atención al consumidor**

Teléfono: 916 232 000  
E-mail: [contact@miele-support.es](mailto:contact@miele-support.es)

**Atención al Distribuidor**

Teléfono: 916 232 033

Servicios concertados en todas las capitales y poblaciones importantes.

**Chile**

Casa Vita SpA  
Av. Nueva Costanera 4055  
Vitacura  
Santiago de Chile  
Tel.: (+56) 22 957 00 00  
Internet: [www.miele.cl](http://www.miele.cl)  
E-Mail: [info@mielepartnerchile.cl](mailto:info@mielepartnerchile.cl)

**Alemania****Dirección del fabricante**

Miele & Cie. KG  
Carl-Miele-Straße 29  
33332 Gütersloh

KS 4887 ...

es - ES, CL

M.-Nr. 12 137 230 / 04 / 002