


## Instrucciones de manejo Congelador

















Es **imprescindible** que lea las instrucciones de manejo y montaje antes del emplazamiento, la instalación y la puesta en marcha. De esta forma se protegerá y evitará daños.

# Contenido

---

<b>Advertencias e indicaciones de seguridad</b> .....	<b>5</b>
<b>Su contribución a la protección del medioambiente</b> .....	<b>14</b>
<b>Instalación</b> .....	<b>15</b>
Lugar de emplazamiento .....	15
Combinaciones side-by-side .....	16
Clase climática .....	16
Entrada y salida de ventilación .....	17
Cambiar el sentido de apertura de la puerta.....	17
Puerta del mueble .....	17
Ranura horizontal y vertical .....	17
– Peso de la puerta del mueble .....	18
Medidas de empotramiento .....	19
Empotramiento en un armario columna/vista lateral .....	19
Conexiones y entrada y salida de ventilación .....	20
Conexión de agua .....	21
Consejos sobre la conexión de agua.....	21
Conducción de agua.....	22
Conexión eléctrica.....	24
<b>Ahorro de energía</b> .....	<b>25</b>
<b>Descripción del aparato</b> .....	<b>26</b>
Display de inicio.....	28
Comprender el principio de manejo.....	28
Modo de ajustes  .....	29
Apertura automática de la puerta (ActiveDoor).....	31
... por toquecito .....	31
... por comando de voz .....	32
Distribución de los elementos en el interior.....	32
Cajón para hielo y pizza (Ice & Pizza Box) .....	32
Inclinar el cajón superior.....	33
Diseño flexible de la zona de congelación(VarioRoom) .....	33
Accesorios que forman parte del suministro .....	33
Accesorios especiales .....	33
<b>Conectar y desconectar el aparato</b> .....	<b>34</b>
Antes de la primera utilización .....	34
Conectar el aparato .....	34
Conexión del aparato de frío.....	34
Desconexión del aparato de frío .....	34
Tener en cuenta en caso de ausencias prolongadas .....	34
<b>La temperatura adecuada</b> .....	<b>35</b>
Indicación de temperatura .....	35

Ajustar la temperatura .....	35
Posibles valores de ajuste .....	35
<b>Utilizar la función SuperFrost .....</b>	<b>36</b>
<b>Realizar otros ajustes .....</b>	<b>37</b>
Aclaraciones sobre los siguientes ajustes .....	37
Modo Party  .....	37
Conectar la función Bloqueo  /  .....	37
Modo Sabbat  .....	37
Información sobre el modo Sabbat  .....	38
Apertura automática de la puerta (ActiveDoor)  .....	38
Modificar el intervalo de tiempo que transcurre hasta la alarma de la puerta  .....	41
Miele@home .....	42
Modificar el volumen de las señales acústicas y de aviso  /  .....	43
Modificar la luminosidad del display  .....	43
Desconectar el modo Exposición  .....	43
Restablecer los ajustes al estado de suministro  .....	44
Información  .....	44
<b>Alarma de la temperatura y de la puerta .....</b>	<b>45</b>
<b>Congelar y conservar .....</b>	<b>47</b>
¿Qué ocurre al congelar alimentos frescos? .....	47
Capacidad máxima de congelación .....	47
Almacenar alimentos precocinados ultracongelados .....	47
Congelar alimentos frescos en casa .....	47
Tiempo de conservación de alimentos congelados .....	49
<b>Preparación de cubitos de hielo .....</b>	<b>50</b>
Conectar/desconectar el preparador de cubitos de hielo  .....	51
<b>Descongelar .....</b>	<b>52</b>
<b>Limpieza y mantenimiento .....</b>	<b>53</b>
Consejos respecto a los productos de limpieza .....	53
Preparar el aparato para la limpieza .....	53
Limpiar el interior .....	53
Accesorios para limpieza manual o en el lavavajillas .....	54
Retirar y desmontar los accesorios para su limpieza .....	54
Limpieza de la junta de la puerta .....	58
Limpieza de las rejillas de ventilación y de evacuación de aire .....	58
Después de la limpieza .....	59
<b>¿Qué hacer si ...? .....</b>	<b>60</b>
<b>Causas de ruidos .....</b>	<b>73</b>

# Contenido

---

<b>Servicio Post-venta</b> .....	<b>75</b>
Contacto en caso de anomalías .....	75
Base de datos EPREL .....	75
Garantía .....	75
<b>Declaración de conformidad</b> .....	<b>76</b>
<b>Derechos de propiedad intelectual y licencias</b> .....	<b>77</b>

## Advertencias e indicaciones de seguridad

Este aparato cumple todas las normas de seguridad vigentes. El manejo indebido puede causar daños materiales y provocar lesiones personales y daños materiales.

Lea detenidamente el manual de instrucciones de manejo y montaje antes de poner el aparato 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.

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 así como las advertencias e indicaciones de seguridad.

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

Conserve las presentes Instrucciones de manejo y de montaje y entrégueselas al nuevo propietario en caso de venta posterior del aparato.

### 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 clientes en hoteles, hostales, pensiones y en otros entornos residenciales.

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

- ▶ Utilice el aparato exclusivamente en el ámbito doméstico para refrigerar y almacenar alimentos, así como para almacenar alimentos congelados, para congelar alimentos frescos y para preparar hielo. Está prohibido cualquier otro tipo de utilización.

## Advertencias e indicaciones de seguridad

---

▶ 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.

▶ 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 ahogamiento! Al jugar, los niños podrían quedar enrollados en el material de embalaje (p. ej. plásticos) o cubrirse la cabeza con él y ahogarse. Mantenga 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.



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

El refrigerante incluido en este aparato 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 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.

► 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 (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.

► Si el cable de conexión a red adjunto estuviese dañado debería ser sustituido por una pieza original con el fin de evitar peligros para el usuario. Miele garantiza que se cumplan los requisitos de seguridad solo con las piezas de sustitución originales.

► 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).

► Los daños en el aparato pueden poner en peligro su seguridad. Controle visualmente que no hay daños. Nunca ponga un aparato dañado en funcionamiento.

► Utilice el aparato únicamente cuando esté montado para poder garantizar su funcionamiento correcto.

► En caso de trabajos de instalación, mantenimiento o reparación así como trabajos de instalación en la red de agua fija, el aparato deberá estar desconectado de la red eléctrica. El aparato está desconectado de la red eléctrica únicamente si:



## Advertencias e indicaciones de seguridad

---

- se han desactivado los automáticos de la instalación eléctrica, o
  - se han desenroscado totalmente los fusibles roscados de la instalación eléctrica, o
  - está 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, reparación o conexión a una toma de agua errónea por personal no autorizado puede ocasionar graves peligros para la seguridad del usuario. Los trabajos de instalación y mantenimiento, reparación, instalación en una red de agua corriente así como todas las reparaciones en la salida de hielo/agua se realizarán exclusivamente por personal técnico autorizado de Miele.
- ▶ Únicamente está permitido conectar el preparador de cubitos de hielo a una toma de agua fría.
- ▶ Miele no se hace responsable de daños ocasionados por una conexión de agua defectuosa.
- ▶ Se pierden los derechos de la garantía si el aparato no es reparado por el Servicio Post-Venta autorizado de Miele.
- ▶ Los componentes defectuosos solo podrán ser sustituidos por piezas originales de Miele. Miele solo podrá garantizar el total cumplimiento de los requisitos de seguridad si se utilizan piezas originales.
- ▶ Este aparato está equipado, debido a requisitos especiales (p. ej., relacionados con temperatura, humedad, resistencia química, resistencia a la abrasión y vibración), con una lámpara especial. Esta lámpara solo se puede utilizar para el uso previsto. No es apropiada para iluminación ambiental. La sustitución solo puede ser llevada a cabo por personal autorizado por Miele o por el Servicio Post-venta. Las lámparas de este aparato son al menos de la clase de eficiencia energética G.

### Instalación correcta

- ▶ Para la instalación del aparato es necesario tener en cuenta las indicaciones del manual de montaje adjunto.
- ▶ Llevar siempre guantes de protección al transportar e instalar el aparato de frío.

## Advertencias e indicaciones de seguridad

---

- ▶ Coloque el aparato con la ayuda de otra persona.
- ▶ Lleve a cabo el cambio de sentido de apertura de la puerta (en caso de ser posible) siguiendo las indicaciones del manual de montaje.
- ▶ Instale el aparato únicamente en un armario empotrado estable, rectangular y horizontal que esté colocado sobre un suelo nivelado y plano.

### 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.
- ▶ Cerciórese de que las rejillas de ventilación no queden tapadas u obstruidas por objetos. De lo contrario, no quedaría garantizada la correcta conducción del aire, lo que incrementaría el consumo de energía eléctrica y podría causar daños en los componentes de aparato.
- ▶ Si almacena alimentos que contengan grasa o aceite en la puerta, observe que la grasa o el aceite que pueda derramarse no entre en contacto con los componentes de material sintético del aparato. Se podrían producir fisuras de tensión en el material sintético y podría romperse o rasgarse.
- ▶ Riesgo de incendio y de explosión. 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.
- ▶ ¡Riesgo de explosión! No utilice aparatos eléctricos en el aparato (p. ej., para fabricar helado). Pueden 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, extráigalas como mucho tras una hora. Las botellas podrían explotar.

## Advertencias e indicaciones de seguridad

---

- ▶ ¡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!

### Accesorios y repuestos

- ▶ Utilice exclusivamente accesorios originales de Miele. Si se utilizan o instalan otros componentes no autorizados se pierde todo derecho de garantía.
- ▶ Miele ofrece una garantía de suministro de hasta 15 años, pero no menos de 10 años, para las piezas de repuesto después del final de la producción en serie de su aparato de frío.

### Limpieza y mantenimiento

- ▶ Aclare el preparador de cubitos de hielo y a la vez la conducción de agua, además de eliminar las primeras 3 producciones de hielo. Esto deberá realizarse:
  - Antes de la primera puesta en funcionamiento
  - Después de un tiempo prolongado sin utilizar el preparador de cubitos de hielo
  - Regularmente (al menos una vez al mes) para eliminar los restos de hielo (así se evitará que la conducción de agua se vea obstruida)

## Advertencias e indicaciones de seguridad

---

- Antes de desconectar el preparador de cubitos de hielo durante un tiempo prolongado
- ▶ 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.
- ▶ 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 sprays de descongelación o anticongelantes, dado que pueden formar gases explosivos que contengan soluciones propul-santes o disolventes que dañen el material sintético y que sean noci-vos para la salud.

### Transporte

- ▶ Transporte siempre el aparato en posición vertical y en el embalaje de transporte para evitar que se produzcan 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-guo. Así evitará que los niños se queden encerrados jugando po-niendo en peligro su vida.

## Advertencias e indicaciones de seguridad

▶ Peligro de descarga eléctrica.

- Cortar la clavija del cable de conexión.
- Cortar el cable de conexión a la red eléctrica del aparato antiguo.

▶ Desechar cada parte del aparato 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 podrían inflamarse si la concentración es lo suficientemente alta y entrara en contacto con una fuente de calor externa.

Durante la eliminación, asegúrese de que el circuito de refrigeración no esté dañado para evitar fugas incontroladas de refrigerante (información en la placa de características) 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.

- 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.

# Su contribución a la protección del medioambiente

---

## 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.

## Lugar de emplazamiento

 Riesgo de sufrir daños y lesiones debido a que el aparato podría volcarse.


El aparato es muy pesado y tiende a volcarse cuando las puertas están abiertas.

Mantenga cerrada/s la/s puerta/s del aparato, hasta que se encuentre instalado. Para asegurarlo en el hueco de empotramiento, tenga en cuenta las indicaciones del manual de montaje.

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

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


El aparato no debe instalarse bajo una placa de cocción.

 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.

El lugar adecuado debe estar seco y bien ventilado.

 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. Este agua de condensación puede provocar corrosión en las paredes exteriores del mismo.

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

Una vez emplazado, asegúrese de que la/s puerta/s esté/n correctamente cerrada/s y que se haya colocado tal y como se describe. Es imprescindible mantener las secciones de entrada y salida de aire indicadas.

Al elegir el lugar de emplazamiento hay que tener en cuenta que el consumo de energía del aparato aumenta cuando se coloca en las inmediaciones de una calefacción, un horno o cualquier otra fuente de calor. Evitar la luz solar directa.


Cuanto más elevada sea la temperatura ambiente, más tiempo funciona el compresor y mayor será el consumo de energía.

# Instalación

Al emplazar el aparato, asegurarse además de lo siguiente:

- La base del enchufe se deberá encontrar fuera de la zona posterior del aparato y debe ser accesible en caso de emergencia.
- La clavija y el cable de red no deben estar en contacto con la parte posterior del aparato, ya que estos podrían resultar dañados a causa de la vibración del aparato.
- Tampoco se deben conectar otros aparatos a la base del enchufe situada en la zona posterior del aparato de frío.
- Al instalar el aparato de frío, es necesario asegurarse de que el cable de conexión a la red eléctrica no quede aprisionado ni resulte dañado.
- En la parte posterior del aparato no se deben colocar ni utilizar dispositivos de varios enchufes, regletas de distribución ni otros aparatos electrónicos (p. ej. transformadores halógenos).
- El suelo en el lugar de emplazamiento debe ser horizontal y nivelado y debe tener la misma altura que el suelo circundante.

## Combinaciones side-by-side

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

En caso de que la humedad del aire sea alta y la ventilación sea insuficiente, podrían formarse condensados en las paredes exteriores y, con ello, corrosión.

En principio, no instale un aparato al lado o encima de otro.

Este aparato es apto para el emplazamiento junto a otro, ya que está equipado con calefacción integrada en las paredes laterales. Cada unidad debe instalarse en un armario empotrado separado.

## Clase climática

El aparato está diseñado para una clase climática determinada (rango de temperatura ambiente) y requiere el cumplimiento de los correspondientes márgenes de temperatura.

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.


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

Si un congelador de la clase climática SN se utiliza a temperaturas ambiente más frías (hasta +5 °C), el funcionamiento correcto está garantizado.



## Entrada y salida de ventilación

 Riesgo de sufrir daños y peligro de incendio por una ventilación inadecuada.

En caso de que el aparato no esté lo suficientemente ventilado, el compresor salta más frecuentemente y funciona durante más tiempo. Esto conlleva un aumento del consumo energético y de la temperatura de funcionamiento del compresor, lo que puede ocasionar daños en el compresor.

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

Es imprescindible que respete las rejillas de ventilación.

Cerciórese de que las secciones de ventilación no queden tapadas u obstruidas por objetos.

Además, es imprescindible que se limpien periódicamente de deposiciones de polvo.

El aire en la pared posterior del aparato se calienta. Por eso es necesario que el armario de alojamiento esté dimensionado de modo que quede garantizada la correcta ventilación (ver capítulo "Medidas de empotramiento" y el manual de montaje adjunto):

## Cambiar el sentido de apertura de la puerta

**No** es posible modificar el sentido de apertura de la puerta, ya que el aparato de frío dispone de apertura automática de la puerta.

## Puerta del mueble

### Ranura horizontal y vertical

Según el diseño de la cocina, están determinados el grosor y el radio de los cantos de la puerta del aparato así como el tamaño de la ranura perimetral (ranura horizontal y vertical).

Es imprescindible tener en cuenta:

#### - Ranura horizontal

La ranura entre la puerta del mueble y la puerta del armario situado por encima o por debajo debe ser de al menos 3 mm.

#### - Ranura vertical

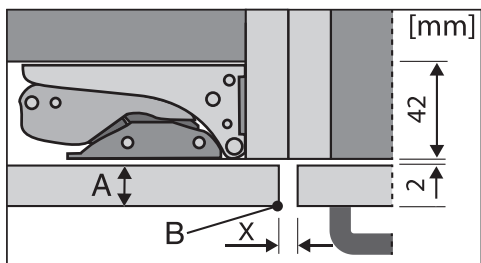
En caso de que la ranura entre la puerta del mueble del aparato y el frontal del mueble de cocina adyacente con bisagras o los laterales sea muy pequeña, al abrir la puerta del aparato podría producirse colisión con el frontal del mueble de cocina/ los laterales.

Dependiendo del grosor de la puerta del mueble y del radio de los cantos será necesaria una ranura individual.

Es necesario tenerlo en cuenta a la hora de planificar la cocina o de sustituir el aparato para conseguir una solución adecuada.

# Instalación

Grosor de la puerta del mueble <b>A</b> [mm]	Medidas de la ranura <b>X</b> [mm] para diferentes radios de los cantos <b>B</b>			
	R0	R1,2	R2	R3
≥16–19	mín. 3			
20	5	4	4	3,5
21	5,5	5	4,5	4
22	6,5	6	5,5	5

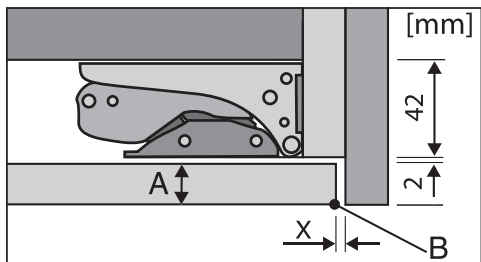


frontal del mueble de cocina adyacente

A = Grosor del frontal del mueble

B = Radio de cantos

X = medida de la ranura



laterales de cierre

A = Grosor del frontal del mueble

B = Radio de cantos

X = medida de la ranura

**Consejo:** Montar un distanciador entre el cuerpo del mueble y los laterales. Así se consigue que la ranura tenga el ancho necesario.

## – Peso de la puerta del mueble

⚠ Riesgo de sufrir daños debido al peso excesivo de la puerta del mueble.

Si se montan puertas con un peso superior al permitido, las bisagras pueden resultar dañadas, lo que a su vez podría provocar limitaciones funcionales.

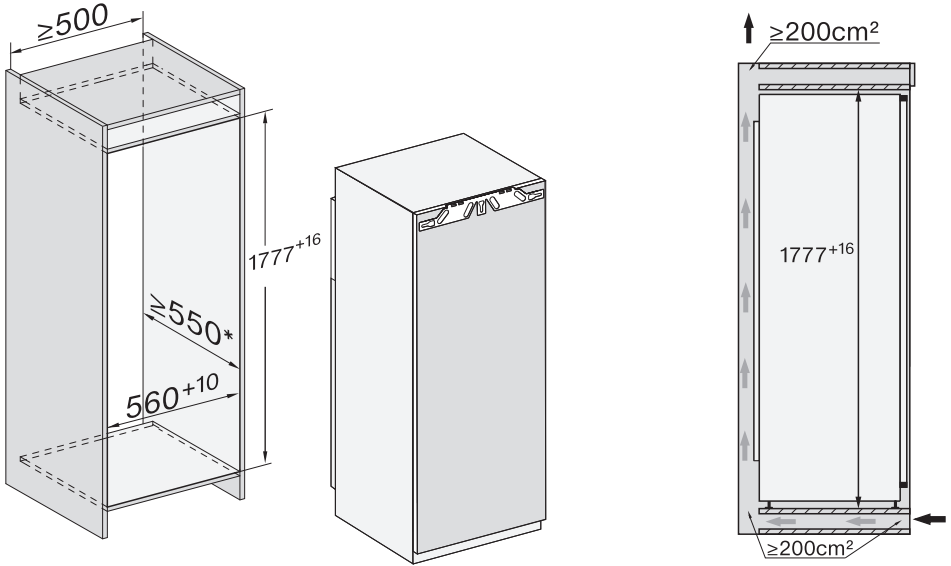
El peso máximo permitido de la puerta del mueble es de:

Aparato de frío	kg
FNS 7794 ...	26

## Medidas de empotramiento

### Empotramiento en un armario columna/vista lateral

Todas las dimensiones se indican en mm.



\* Para el consumo de energía declarado se ha tenido en cuenta un hueco de empotramiento de 560 mm. El aparato está equipado para funcionar a pleno rendimiento en un hueco de empotramiento de 550 mm, lo que aumenta ligeramente el consumo energético.

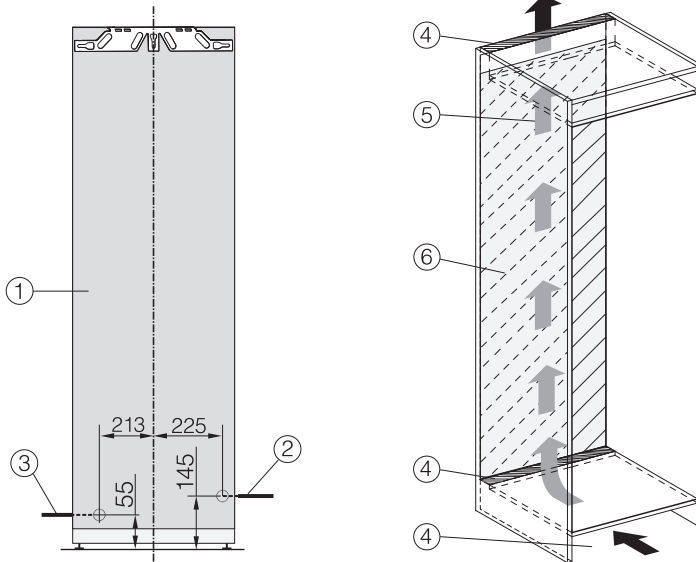
Antes del montaje, asegúrese de que el armario de empotramiento se corresponde con las medidas de empotramiento correctas.

# Instalación

## Conexiones y entrada y salida de ventilación

Todas las dimensiones se indican en mm.


Es imprescindible mantener las secciones de entrada y salida de aire indicadas para garantizar el correcto funcionamiento del aparato.



- ① Vista desde la parte delantera
- ② Cable de conexión, longitud = 2.200 mm  
Es posible adquirir un cable más largo a través del Servicio Post-venta de Miele.
- ③ Conexión de agua, longitud = 2.000 mm
- ④ Orificio de ventilación mín. 200 cm<sup>2</sup>
- ⑤ Ventilación
- ⑥ Sin conexión en esta zona


## Conexión de agua

### Consejos sobre la conexión de agua


 Riesgo de sufrir daños y lesiones debido a una conexión inadecuada.

Una conexión inadecuada puede producir daños a las personas y/u objetos.

Solo personal cualificado puede llevar a cabo la conexión de agua.

 Desconecte al aparato de la red eléctrica antes de conectarlo a la conducción de agua fresca.

Corte el suministro de agua antes de conectar el aparato a la conducción de agua fresca.

 Riesgos para la salud y peligro de sufrir daños debido a agua contaminada.

La calidad del agua entrante debe corresponder a lo establecido por la ordenanza de agua potable del país en el que se utiliza el aparato.

Conecte el aparato a una toma de agua potable.

El aparato cumple con los requisitos de las normas IEC 61770 y EN 61770.

La conexión al suministro de agua de la vivienda se debe llevar a cabo conforme a la normativa del país correspondiente. Todos los aparatos y dispositivos que se utilizan para conducir el agua al aparato deben cumplir las normas vigentes del país correspondiente.

Para un funcionamiento correcto (caudal, tamaño de los cubitos, nivel acústico), la presión de la conexión de agua debe estar entre 150 kPa y 620 kPa (1,5

bar y 6,2 bar).

Si la presión supera los 620 kPa (6,2 bar), será necesario instalar una válvula reductora.

La manguera de conexión a la toma de agua y la válvula magnética de entrada del aparato de frío son adecuadas para una presión de hasta 1.000 kPa (10 bares).

Utilizando agua fresca se consiguen cubitos de hielo de excelente calidad. Conectar directamente la manguera a la toma de agua fresca y evitar cualquier tipo de suministro de agua donde el agua esté estancada.

Utilice exclusivamente la manguera que se suministra. En ningún caso se puede acortarla, prolongarla o encajarla en otra manguera.

En caso de defecto, sustitúyala únicamente por otra manguera original de Miele. Podrá adquirir la manguera apta para alimentos de Miele directamente en nuestra tienda online, a través del Servicio Post-venta o de un distribuidor especializado.

Entre la manguera y la conexión de agua fresca debe disponerse de una llave de paso para poder interrumpir la entrada de agua en caso de ser necesario.

Cerciórese de que la llave de paso quede fácilmente accesible incluso una vez se haya empotrado el aparato.

# Instalación

## Conducción de agua

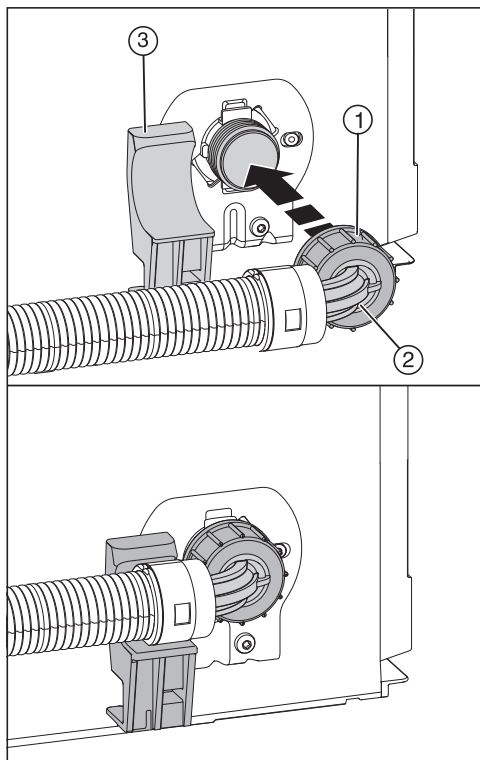
Tenga en cuenta que las uniones roscadas estén posicionadas de forma fija y estanca.

**⚠** Riesgo de dañar la manguera. Está obstruida la entrada de agua de la llave de paso al preparador de cubitos de hielo. No retuerza ni dañe la manguera.

Para realizar la conexión a la entrada de agua se precisa un grifo con un racor de conexión de R3/4".

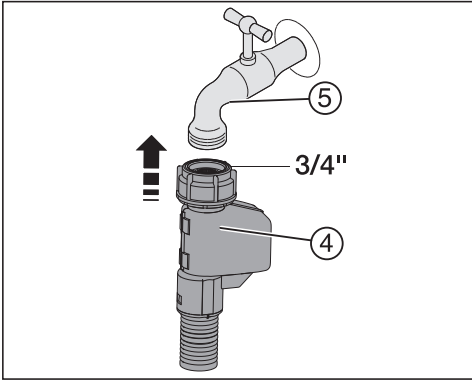
La válvula magnética se encuentra situada en la parte inferior derecha de la pared posterior del aparato y tiene un racor de conexión de R3/4".

## - Conecte la manguera al aparato



- Retire la cubierta de la rosca de conexión de la válvula magnética.
- Coloque el extremo angular de la manguera ② horizontalmente en el soporte ③ y sujete firmemente el extremo de la manguera.
- Enrosque la tuerca ① con la mano hasta conseguir un ajuste seguro y firme.

## - Conecte la manguera a la llave de paso



- Ahora conecte la tuerca (4) a la llave de paso (5).

## - Compruebe la conexión de agua limpia

Antes del montaje en el hueco del mueble, compruebe que la conexión de agua no presente fugas.


- Abra lentamente la llave de paso (5) y compruebe las conexiones roscadas.

# Instalación

## 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 Post-venta de Miele). Por motivos de seguridad, la sustitución solo puede ser llevada a cabo por personal autorizado o por el Servicio Post-venta de Miele.

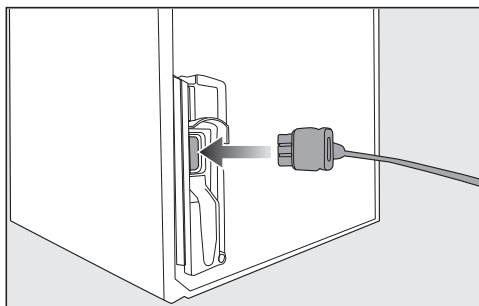
En este manual de instrucciones y en la placa de características se facilita toda la información sobre la potencia nominal y los fusibles correspondientes. Compa-

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



- Enchufe la clavija de conexión situada en la parte posterior del aparato.

Tenga en cuenta que la clavija de conexión esté bien encajada.

- Enchufe la clavija de red del aparato en la base del enchufe.

El aparato está conectado a la red eléctrica.

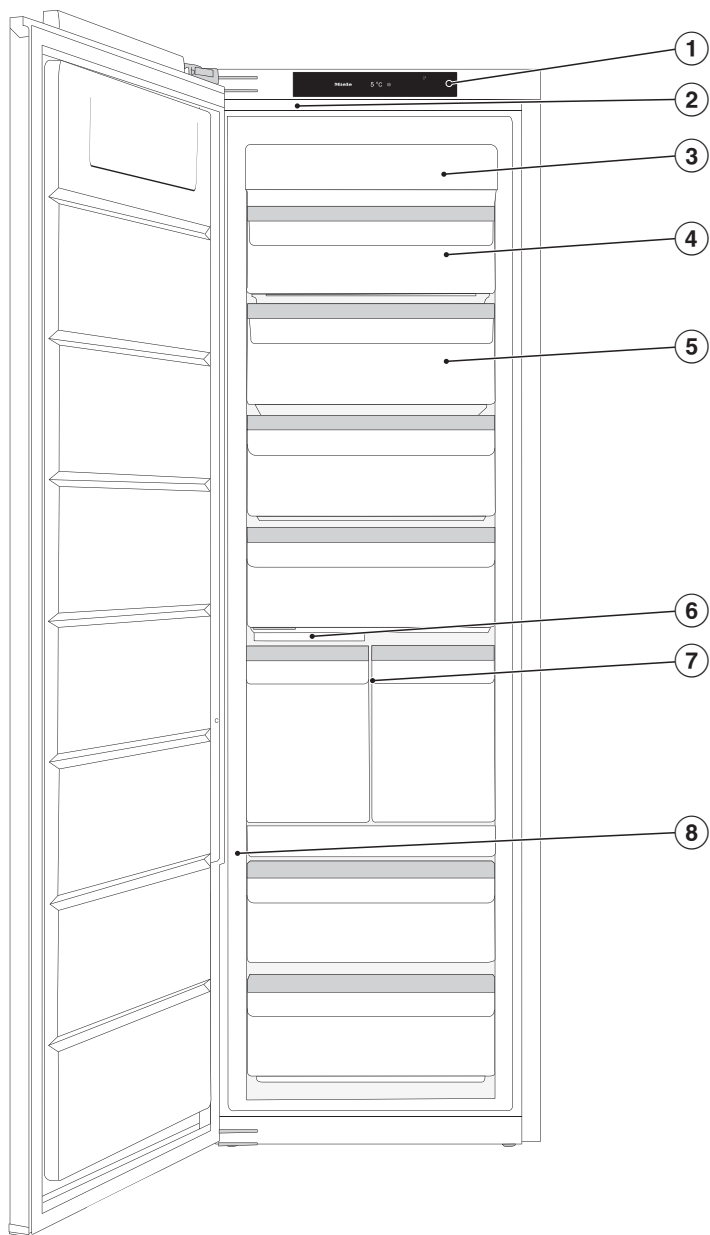


## Cómo ahorrar energía:

- Lugar de emplazamiento** En caso de temperaturas ambiente más altas, el aparato tiene que enfriarse más a menudo y consume más energía en el proceso. Por lo tanto:
- Colocar el aparato en una estancia bien ventilada.
  - Colocarlo lejos de una fuente de calor (elemento calefactor, cocina).
  - Protegerlo de la radiación solar directa.
  - Garantice una temperatura ambiente ideal de alrededor de 20 °C.
  - Elimine regularmente el polvo acumulado en las secciones de entrada y salida de aire.
- Ajuste de temperatura** Cuanto más baja sea la temperatura ajustada, mayor será el consumo energético. Se recomiendan los siguientes ajustes:
- Congelador -18 °C.
- Manejo** El consumo de energía aumenta debido al calor introducido y al impedimento de la circulación del aire. Por lo tanto:
- Abra la/s puerta/s del aparato durante el menor tiempo posible. Ordenar bien los alimentos ayuda a escogerlos fácilmente.
  - Después de la apertura, cierre la/s puerta/s correctamente.
  - Deje que los alimentos y las bebidas calientes se enfríen antes de introducirlos en el aparato.
  - Coloque los alimentos bien envueltos o cubiertos.
  - No llene excesivamente los compartimentos para que pueda circular el aire.
  - Mantenga la distribución de los cajones y de las baldas como en el estado de suministro.
  - Al introducir los alimentos, asegúrese de que ninguna ranura del ventilador esté cubierta.

## Descripción del aparato

---



El aparato de la imagen es solo un ejemplo con un sentido de apertura de la puerta hacia la izquierda.

## Descripción del aparato

---

- ① Display
- ② Iluminación interior
- ③ Módulo NoFrost
- ④ cajón del congelador abatible
- ⑤ Cajones congeladores
- ⑥ Preparador de cubitos de hielo con bandeja para cubitos integrada e iluminación
- ⑦ Cajón para hielo y pizza (Ice & Pizza Box)
- ⑧ Interruptor deslizable para ajustar la sensibilidad del sensor que detecta los toques para la apertura de la puerta (ActiveDoor)

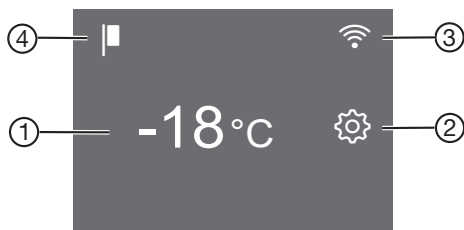
# Descripción del aparato


## 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 congelador
- ② Tecla sensora modo Ajustes  para seleccionar diversas funciones en el modo de ajustes
- ③ Indicación del estado de la conexión de Miele@home (solo visible si se ha configurado Miele@home)
- ④ Indicación modo Exposición (visible solo si la función modo Exposición estaba ya 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 el preparador de cubitos de hielo (ver capítulo «Preparar cubitos de hielo»)	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 Sabbath (ver capítulo «Realizar otros ajustes»)	Desconectado
	Activar la información sobre la función modo Sabbath (ver capítulo "Realizar otros ajustes")	—
	Configurar o desactivar la función Apertura de puerta automática (ActiveDoor). (ver el capítulo «Realizar otros ajustes»)	
	Activar/desactivar ActiveDoor (solo aparece, cuando la función ActiveDoor está activa) (ver el capítulo «Realizar otros ajustes»)	
	Modificar el ángulo de apertura de la puerta especificado (solo aparece si ya se ha especificado un ángulo de apertura de la puerta) (ver el capítulo «Realizar otros ajustes»)	
	Modificar el intervalo hasta que se emite la alarma de la puerta (ver capítulo "Realizar otros ajustes")	1:00


## Descripción del aparato

---

	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
 / 	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
	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»)	—
	Activar la información (nombre del modelo y número de serie) del aparato (ver el capítulo «Realizar otros ajustes»)	—
	Ajuste la posición de limpieza de la bandeja para cubitos de hielo (solo aparece cuando el preparador está conectado) (ver capítulo "Limpieza y mantenimiento").	—

### Apertura automática de la puerta (ActiveDoor)


Esta función se debe activar y configurar en el modo Ajustes  (ver el capítulo «Realizar otros ajustes», apartado «Apertura automática de la puerta (ActiveDoor) »).

Durante el movimiento de puerta automático, en el display se ilumina . Además, se emite una señal acústica.

Si está activada la apertura automática de la puerta, se puede abrir la puerta del aparato mediante una señal acústica o comando de voz (disponible según modelo).

Quando la función está activada, el aparato de frío funciona a mayor potencia. Como resultado, los ruidos de movimiento pueden ser más fuertes. Aumenta el consumo energético.

La puerta del aparato se puede abrir manualmente si no se activa ActiveDoor o se vuelve a desactivar.


 Riesgo de sufrir lesiones durante la apertura y el cierre automáticos de la puerta del aparato

Partes del cuerpo, como los dedos, pueden quedar atrapadas en la apertura de la puerta y en la zona de las bisagras.

Mantener despejada la zona de apertura de la puerta.

No introducir la mano en la bisagra de la puerta ni en el interior del aparato de frío cuando la puerta esté cerrada.

No bloquear la puerta.

 Riesgo de sufrir daños durante el cierre automático de la puerta del aparato

Los cajones extendidos o las guías telescópicas (según el modelo) pueden resultar dañados.

Introducir los cajones por completo.

Tras retirar el cajón, introducir las guías telescópicas completamente.

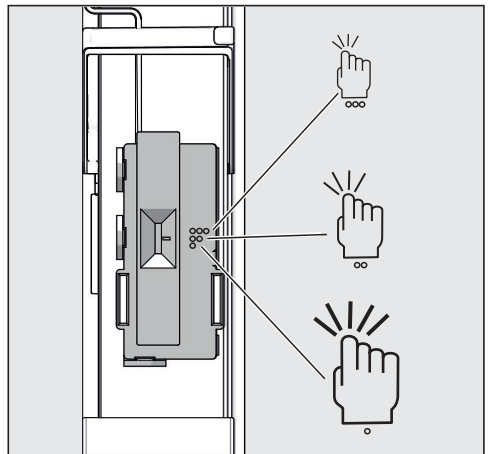
### ... por toquecito

Abrir o cerrar la puerta dando dos toquecitos en el exterior o en el interior de la puerta.

Es posible modificar la sensibilidad a los toquecitos en cualquier momento.

### Sensibilidad del sensor de que detecta los toquecitos para la apertura de la puerta

La sensibilidad del sensor se ajusta con un interruptor deslizante. Este interruptor deslizante se encuentra en el borde exterior del lado de las bisagras, en el tercio inferior de la puerta (ver el capítulo «Descripción del aparato»).



# Descripción del aparato

Posibilidades de ajuste

Símbolo	Sensibilidad
3 puntos	alto
2 puntos	medio
1 punto	bajo

Está ajustado medio de fábrica.

... **por comando de voz**

disponible según modelo

Además de abrir la puerta con toquечitos, también es posible hacerlo por comando de voz. Todos los ajustes se realizan en la Miele App.

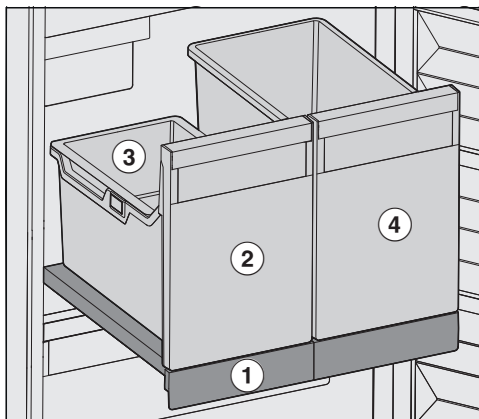
- Activar y configurar ActiveDoor (ver el capítulo «Realizar otros ajustes», apartado «1. Activar y configurar ActiveDoor por primera vez»).

Se puede encontrar información sobre los siguientes ajustes en el capítulo «Realizar otros ajustes», sección «Miele@home».

- Instalar la Miele App en el smartphone.
- Establecer una conexión WiFi con el aparato de frío.
- Registrar el aparato de frío en la Miele App. Seguir las instrucciones de la aplicación.
- Instalar un asistente de voz.

## Distribución de los elementos en el interior

### Cajón para hielo y pizza (Ice & Pizza Box)




El cajón para hielo y pizza se encuentra situado sobre un estante extraíble ① y solo puede extraerse en su totalidad.

En la bandeja para cubitos de hielo ② hay una bandeja colgante ③. La bandeja colgante es suficiente para una cantidad normal de cubitos de hielo. La bandeja colgante se puede retirar y sustituir fácilmente para su uso.

Si se necesita una cantidad mayor de cubitos de hielo, basta con retirar la bandeja colgante.

En el cajón para pizza ④ de al lado es posible colocar las cajas verticalmente. Las cajas de pizza pueden extraerse y clasificarse cómodamente. Además, es fácil ver todas las cajas. También puede utilizarlo para almacenar alimentos altos.



 Riesgo de sufrir daños debido a una carga excesiva.

En caso de una carga excesiva, los cajones y el estante extraíble podrían resultar dañados.

Respete la cantidad máxima de carga del estante extraíble de 20 kg.

### Inclinar el cajón superior

El cajón superior se puede inclinar. Lo que facilita la extracción de los alimentos congelados.

■ Extrae el cajón.

El cajón está asegurado por topes de extracción y no puede caerse.

### Diseño flexible de la zona de congelación (VarioRoom)

Si se desea introducir alimentos de mayor tamaño para congelarlos, p. ej. pavo o carne de caza, se pueden retirar los cajones superiores del congelador y las placas de cristal situadas entre los cajones del congelador. Esto genera más espacio para congelar alimentos grandes y voluminosos.

### Accesorios que forman parte del suministro

#### Cuchara para cubitos de hielo

#### Accesorios especiales

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

### Paño multiuso de microfibra

El paño de microfibra ayuda a eliminar las huellas dactilares y la suciedad ligera depositada sobre frontales de acero inoxidable, paneles de aparatos, ventanas, muebles, ventanas de vehículos, etc.

### Kit MicroCloth

El kit MicroCloth se compone de un paño universal, otro para cristal y otro para pulir.

Los paños son extremadamente resistentes al desgarro y al desgaste. Gracias a sus finas microfibras, el paño logra un gran rendimiento de limpieza.

### MicroCloth HyClean

El paño de microfibra antibacteriano MicroCloth HyClean es especialmente resistente a la rotura y al desgaste. Es posible utilizarlo ya sea seco o húmedo, con o sin producto para la limpieza.

Es posible adquirir los accesorios opcionales a través de la tienda online de Miele. También puede adquirirlos a través de nuestro Servicio Técnico (consulte la contraportada del manual de instrucciones) o a través de un distribuidor especializado.


# Conectar y desconectar el aparato

## Antes de la primera utilización


- Retire todo el material de embalaje y las láminas protectoras.
- Limpie el interior del armario y los accesorios (ver capítulo "Limpieza y mantenimiento").

## 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, .

## 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.

En cuanto se alcanza la temperatura ajustada, el símbolo  se apaga, la indicación de temperatura se ilumina de forma constante y el tono de aviso se apaga.



- En caso de que resulte molesto el tono de aviso, toque .

La señal acústica se apaga.

El aparato de frío se ajusta lentamente a las temperaturas preajustadas.

Introduzca los alimentos en el congelador en cuanto haya alcanzado una temperatura suficientemente baja (al menos -18 °C).

## 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 que: el aparato de frío no está desenchufado, 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. Es imprescindible que limpie el aparato.

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.
- Vacíe el cajón para cubitos de hielo.

 Peligro de que el preparador de cubitos de hielo resulte dañado.

En caso de cerrar la entrada de agua durante el funcionamiento y de que el preparador de cubitos de hielo continúe en funcionamiento, podría congelarse el tubo de entrada de agua. Desconecte el preparador de cubitos de hielo en caso de haberse interrumpido la conducción de agua (p. ej. vacaciones).

- Cierre el grifo de entrada de agua.
- Limpie el aparato y déjelo abierto para que se ventile y evitar así la formación de olores.

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.

Para congelar alimentos frescos, es necesaria una temperatura de **-18 °C**. Es posible prolongar la durabilidad de los alimentos y conservar su calidad.

En cuanto la temperatura supera los **-10 °C**, comienza el proceso de descomposición por la acción de microorganismos y se reduce el tiempo de conservación de los alimentos. Por esta razón, los alimentos parcial o totalmente descongelados podrán congelarse de nuevo únicamente cuando se hayan cocinado o asado. La mayoría de los microorganismos desaparecen con las temperaturas altas.

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 de frío está diseñado para una clase climática determinada (rango de temperatura ambiente) y requiere el cumplimiento de los correspondientes márgenes de temperatura.

## Indicación de temperatura

En funcionamiento normal, la pantalla muestra la **temperatura más alta de la zona de congelación** que prevalece actualmente en el aparato.

En función de la temperatura ambiente y del ajuste pueden transcurrir algunas horas antes de que se alcance y se indique de forma permanente la temperatura deseada.

## 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

- Congelador: **-15 bis -28 °C**

## En caso de haber modificado el ajuste de temperatura:

- Compruebe la indicación de temperatura una vez transcurridas algunas horas. Solo entonces queda ajustada la temperatura real.
- después de aprox. 6 horas en caso de que el aparato esté poco lleno
- después de aprox. 24 en caso de que el aparato esté lleno

En caso de que la temperatura sea demasiado alta o baja después de este tiempo:

- Ajuste la temperatura de nuevo.

# Utilizar la función SuperFrost

## SuperFrost ❄️

Con la función SuperFrost ❄️ conectada, el **congelador** se enfría rápidamente (en función de la temperatura ambiente). La temperatura del aparato desciende puesto que este funciona a la mayor potencia frigorífica posible. Seleccione esta función antes de congelar alimentos frescos. Con ello consigue que los alimentos se congelen rápidamente y mantengan su valor nutritivo, vitaminas, aspecto y sabor.

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

SuperFrost debe conectarse aprox. **6 horas antes de introducir** los alimentos a congelar.  
¡En el caso de desear aprovechar la **máxima capacidad de congelación**, será necesario conectar SuperFrost **24 horas antes!**

La función SuperFrost ❄️ se desconecta automáticamente una vez transcurridas aprox. 72 horas. El aparato vuelve a funcionar a una potencia frigorífica normal. La duración concreta hasta la desconexión de la función depende de la cantidad de alimentos frescos que se hayan introducido.

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

No es necesario conectar la función SuperFrost

- si se introducen alimentos ya congelados,
- si se introducen únicamente hasta 2 kg de alimentos al día.

## Conectar o desconectar la función SuperFrost ❄️


- Pulse la indicación de temperatura.
- Para volver a conectar o desconectar la función SuperFrost, toque ❄️.

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


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


## 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 o congelar rápidamente cantidades grandes de alimentos frescos o bebidas y si necesita cubitos de hielo.

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

Con el modo Party conectado  se conectan automáticamente:




- la función SuperFrost 
- el preparador de cubitos de hielo (se producen cubitos de hielo)


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


Si se produce un corte en el suministro eléctrico, la función del modo Party  se desconecta.

## 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.
- 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.


## Realizar otros ajustes


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.



Es necesario asegurarse de que la puerta del aparato esté correctamente cerrada, 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


- Tocar sobre el display oscuro.

Aparece .

- Tocar .

 se ilumina en color naranja.

- Pulsar de nuevo en el símbolo .

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

### Información sobre el modo Sabbat

Producto certificado por Star-K, un instituto internacional para la Certificación Koscher.

Consulte aquí la certificación Star-K.

### Apertura automática de la puerta (ActiveDoor)





Se pueden realizar los siguientes ajustes:


1. Activar y configurar ActiveDoor durante la puesta en funcionamiento del aparato de frío o después
2. Desactivar ActiveDoor
3. Activar ActiveDoor si la función ya se ha configurado y desactivado
4. Cambiar el ángulo de apertura de la puerta ajustado

### 1. Activar y configurar ActiveDoor por primera vez

Son necesarios varios pasos para la activación y configuración:

#### **Activar ActiveDoor**

- Pulsar .
- Desplazarse hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.
- Pulsar .
-  se ilumina en amarillo en el display.
- Pulsar *OK*.

 se ilumina en amarillo en el display. Ya es posible determinar el ángulo de apertura de la puerta.


### **Determinar el ángulo de apertura de la puerta**

Mantener despejada la zona de apertura de la puerta.


- Abrir la puerta al ángulo de apertura deseado (mínimo 70°).




**Consejo:** Para sacar los cajones sin problemas, elegir un ángulo de apertura mínimo de 90°.


- Pulsar *OK*.



 se ilumina en amarillo en el display.

- Pulsar *OK*.


- En el display aparece : el ángulo de apertura de la puerta **no** se ha guardado correctamente.

Pulsando  se confirma la información.  se ilumina en amarillo en el display. Empezar de nuevo en el paso « Determinar el ángulo de apertura de la puerta».

- En el display aparece : el ángulo de apertura de la puerta se ha guardado correctamente.

Pulsando  se confirma la información.  se ilumina en amarillo en el display. Ahora se debe realizar un desplazamiento de referencia.

### **Realizar un desplazamiento de referencia**


 Riesgo de sufrir lesiones durante la apertura y el cierre automáticos de la puerta del aparato

Partes del cuerpo, como los dedos, pueden quedar atrapadas en la apertura de la puerta y en la zona de las bisagras.

Mantener despejada la zona de apertura de la puerta.

No introducir la mano en la bisagra de la puerta ni en el interior del aparato de frío cuando la puerta esté cerrada.

No bloquear la puerta.


 Riesgo de sufrir daños durante el cierre automático de la puerta del aparato


Los cajones extendidos o las guías telescópicas (según el modelo) pueden resultar dañados.




Introducir los cajones por completo. Tras retirar el cajón, introducir las guías telescópicas completamente.

- Pulsar *OK*.

Se inicia el desplazamiento de referencia. La puerta se cierra entonces automáticamente y se vuelve a abrir.

Al mismo tiempo, el display se ilumina  en color amarillo y suena una señal acústica.

- En el display aparece : el desplazamiento de referencia **no** fue correcto.

Pulsando  se confirma la información. En el display brilla en amarillo . Empezar de nuevo en el paso « Activar ActiveDoor».

## Realizar otros ajustes

- En el display aparece : el desplazamiento de referencia fue correcto.

Pulsando se confirma la información. se ilumina en amarillo en el display. Ahora se debe guardar el ángulo de apertura de la puerta elegido.

### Guardar el ángulo de apertura de la puerta elegido

■ Pulsar **OK**.

En el display aparece : el ángulo de apertura de la puerta se ha guardado correctamente.

■ Confirmar la información pulsando .

se ilumina en naranja en el display. ActiveDoor está activado.

### 2. Desactivar ActiveDoor

■ Pulsar .

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

■ Pulsar .

se ilumina en naranja en el display.

■ Pulsar .

brilla en blanco y ActiveDoor está desactivado.

### 3. Activar ActiveDoor

■ Pulsar .

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

■ Pulsar .

En el display aparece .

■ Pulsar .

brilla en naranja y ActiveDoor está activado.

### 4. Cambiar el ángulo de apertura de la puerta ajustado

■ Pulsar .

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

■ Pulsar .

se ilumina en naranja en el display.

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

■ Pulsar .

se ilumina en amarillo en el display. Ya es posible determinar el ángulo de apertura de la puerta.

### Determinar el ángulo de apertura de la puerta

Mantener despejada la zona de apertura de la puerta.

■ Abrir la puerta al ángulo de apertura deseado (mínimo 70°).

**Consejo:** Para sacar los cajones sin problemas, elegir un ángulo de apertura mínimo de 90°.

■ Pulsar **OK**.

se ilumina en amarillo en el display.



■ Pulsar **OK**.

- En el display aparece : el ángulo de apertura de la puerta **no** se ha guardado correctamente.


Pulsando se confirma la información. se ilumina en amarillo en el display. Empezar de nuevo en el paso « Determinar el ángulo de apertura de la puerta».

- En el display aparece : el ángulo de apertura de la puerta se ha guardado correctamente.



Pulsando  se confirma la información.  se ilumina en amarillo en el display. Ahora se debe realizar un desplazamiento de referencia.

## Realizar un desplazamiento de referencia


 Riesgo de sufrir lesiones durante la apertura y el cierre automáticos de la puerta del aparato

Partes del cuerpo, como los dedos, pueden quedar atrapadas en la apertura de la puerta y en la zona de las bisagras.

Mantener despejada la zona de apertura de la puerta.

No introducir la mano en la bisagra de la puerta ni en el interior del aparato de frío cuando la puerta esté cerrada.

No bloquear la puerta.

 Riesgo de sufrir daños durante el cierre automático de la puerta del aparato


Los cajones extendidos o las guías telescópicas (según el modelo) pueden resultar dañados.


Introducir los cajones por completo.




Tras retirar el cajón, introducir las guías telescópicas completamente.


### ■ Pulsar **OK**.



Se inicia el desplazamiento de referencia. La puerta se cierra entonces automáticamente y se vuelve a abrir.

Al mismo tiempo, el display se ilumina  en color amarillo y suena una señal acústica.

- En el display aparece : el desplazamiento de referencia **no** fue correcto.


Pulsando  se confirma la información. En el display brilla en amarillo . Empezar de nuevo en el paso « Activar ActiveDoor».

- En el display aparece : el desplazamiento de referencia fue correcto.


Pulsando  se confirma la información.  se ilumina en amarillo en el display. Ahora se debe guardar el ángulo de apertura de la puerta elegido.

## Guardar el ángulo de apertura de la puerta elegido

### ■ Pulsar **OK**.

En el display aparece : el ángulo de apertura de la puerta se ha guardado correctamente.


### ■ Confirmar la información pulsando .

 se ilumina en naranja en el display. ActiveDoor está activado.

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

Es posible ajustar cuándo comenzará a emitirse una alarma después de la apertura manual de la puerta.

### ■ Pulsar .

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

### ■ Pulsar .

■ 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.

■ Tocar para confirmar el ajuste deseado.

# Realizar otros ajustes

## Miele@home

Su aparato está equipado con un módulo WiFi integrado.

La conexión está desactivada de fábrica.

Para utilizarlo, necesita:

- una red WiFi,
- la App de Miele,
- una cuenta de usuario de Miele. Es posible configurar una cuenta de usuario a través de la App de Miele.

La App le guía para realizar la conexión entre el aparato y la red WiFi de su hogar.

Una vez haya conectado el aparato a la red WiFi, estas son algunas de las acciones que podrá realizar con la App:

- Obtener información sobre el estado de su aparato.
- Modificar los ajustes de su aparato.

El consumo de energía aumenta al conectar el aparato a su red WiFi, incluso cuando está desconectado.

Asegúrese de que la señal de su red WiFi en el lugar de emplazamiento de su aparato tenga la intensidad suficiente.

## Disponibilidad de conexión WiFi

La conexión WiFi se reparte con otros aparatos (p. ej. microondas, aparatos que se manejan a distancia). Debido a lo que se pueden producir problemas de conexión temporales o continuos. Por lo tanto, no se garantiza la total disponibilidad de las funciones ofrecidas.

## Disponibilidad de Miele@home

El uso de la App Miele@home depende de que el servicio Miele@home esté disponible en su país.

El servicio de Miele@home no está disponible en todos los países.


Para saber más, entre en la página web [www.miele.com](http://www.miele.com).


## Aplicación Miele


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



## Configurar Miele@home por primera vez


- Pulse .
- Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que @ aparezca en el centro.
- Pulse @.
- Toque el tipo de conexión deseado (App o WPS).





Una vez registrado, en la pantalla de inicio aparece .

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




- En ese caso, comience el proceso de nuevo.

## Desactivar o activar la conexión WiFi


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

- Pulse @.
  - Para desactivar la conexión WiFi, toque .
- Aparece .
- Para volver a activar la conexión WiFi, toque .
  - Para salir del nivel Menú, toque ↶.
- Si la conexión WiFi está activada, en la pantalla de inicio se ilumina .

### Restablecer la configuración de la red

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

Se restauran todos los ajustes realizados y todos los valores introducidos para Miele@home.





Se desactiva la conexión WiFi,  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.

## Realizar otros ajustes

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).

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»).


# Alarma de la temperatura y de la puerta

 Riesgo para la salud debido al consumo de alimentos estropeados. Si la temperatura ha sido superior a -18 °C durante un tiempo prolongado, los alimentos congelados pueden descongelarse total o parcialmente. Así se acorta la durabilidad de los alimentos.

Compruebe si los alimentos están total o parcialmente descongelados. En este caso deberá consumir dichos alimentos lo antes posible o elaborarlos (cocer o asar) antes de volver a congelarlos.

## Alarma de temperatura

El aparato de frío está equipado con un sistema de advertencia de temperatura para que la temperatura de la zona de congelación no aumente de forma inadvertida.

En caso de que la temperatura del congelador sea demasiado alta, la indicación de temperatura  se ilumina en rojo.

Además, se emite una señal acústica hasta que el motivo que produce la alarma finaliza o el tono de aviso se desconecta por adelantado.

El momento en el que el aparato reconoce un rango de temperatura demasiado alto dependerá de la temperatura ajustada.


La señal acústica y óptica se produce en las siguientes circunstancias:

- al conectar el aparato de frío, si la temperatura en una de las zonas difiere en gran medida de la temperatura ajustada,
- en caso de elegir y retirar alimentos congelados, durante ese tiempo entra demasiado aire caliente,
- si se introducen grandes cantidades de alimentos frescos para su congelación,
- si se almacenan alimentos frescos calientes,
- Se ha producido un corte en el suministro eléctrico.
- El aparato está defectuoso.

Antes de desconectar la alarma de temperatura, se debe determinar y subsanar la causa que originó la alarma.

Si le molesta la señal acústica, puede desconectarla con antelación.

■ Toque .

Se ha confirmado el mensaje de advertencia:  se apaga y el tono de advertencia se apaga.

En el display aparece la pantalla de bienvenida: en la indicación de temperatura parpadea durante aprox. 1 minuto la temperatura más alta, que domina en el aparato. Finalmente la indicación de temperatura cambia a la temperatura actual.


# Alarma de la temperatura y de la puerta

## Alarma de la puerta

### Alarma cuando se abre la puerta manualmente


La puerta del aparato lleva abierta mucho tiempo.

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  en el display.


El tono de advertencia 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.


### Alarma en caso de apertura automática de la puerta

ActiveDoor se cierra pronto.


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.


Si se mantiene abierta la puerta del aparato durante mucho tiempo, en el display aparece  en amarillo. Además se emite una señal acústica y la iluminación del interior parpadea.

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


Después de poco tiempo, la puerta se cierra automáticamente. Cesa la señal acústica y  se apaga en el display.

### Desconectar anticipadamente la alarma de la puerta ActiveDoor


■ Pulsar  en el display.

El tono de advertencia 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.

La indicación de temperatura  se ilumina en color amarillo. Además se emite una señal acústica y la iluminación del interior parpadea (ver el apartado «Alarma de la puerta: la puerta del aparato está abierta durante mucho tiempo»).

## ¿Qué ocurre al congelar alimentos frescos?

 Riesgo para la salud debido al consumo de alimentos estropeados. Si la temperatura ha sido superior a -18 °C durante un tiempo prolongado, los alimentos congelados pueden descongelarse total o parcialmente. Así se acorta la durabilidad de los alimentos. Compruebe si los alimentos están total o parcialmente descongelados. En este caso deberá consumir dichos alimentos lo antes posible o elaborarlos (cocer o asar) antes de volver a congelarlos.

Los alimentos frescos deben congelarse por completo en un mínimo de tiempo, a fin de conservar su valor nutritivo, las vitaminas, su aspecto y sabor.

Si el proceso de congelación se realiza con rapidez, el líquido de las células tiene menos tiempo para salir. Las células se encogen menos. Durante la descongelación, el poco líquido que ha salido regresa a las células y la pérdida es menor durante la descongelación. El charco de agua que se forma será más pequeño.

### Capacidad máxima de congelación

Para que los alimentos se congelen hasta el núcleo lo más rápidamente posible, no debe superarse la capacidad máxima de congelación. La capacidad máxima de congelación en 24 horas se encuentra en la placa de características "Capacidad de congelación ...kg/24 h".

## Almacenar alimentos precoci-nados ultracongelados

Si desea almacenar alimentos precoci-nados ultracongelados, compruebe en el establecimiento de compra:

- que el envase no presente daños,
  - la fecha de caducidad
  - la temperatura del congelador indicada en el embalaje debe ser de -18 °C o menos.
- Si es posible, transporte los alimentos congelados en una bolsa térmica e introdúzcalos rápidamente en el congelador.

## Congelar alimentos frescos en casa

### Antes de introducir los alimentos

- Cuando la cantidad de alimentos frescos a congelar sea superior a 2 kg, deberá conectarse la función SuperFrost ❄ 6 horas antes de introducir los alimentos.
- En caso de una cantidad aún mayor, conectar 24 horas antes la función SuperFrost ❄.

Los alimentos congelados que ya están almacenados mantienen así su reserva de frío.

- Si desea congelar alimentos, utilice únicamente productos frescos y en perfecto estado.

Es necesario tener en cuenta que algunos alimentos no se pueden congelar. Entre ellas figuran, por ejemplo, las verduras que se suelen consumir crudas, como la lechuga o los rábanos.

## Congelar y conservar

**Consejo:** Para que se conserven el color, el sabor, el aroma y la vitamina C, se recomienda blanquear las verduras antes de congelarlas. Para ello ponga las verduras en porciones en agua hirviendo durante 2-3 minutos. Después, retírelas y enfríelas inmediatamente en agua fría. Deje secar bien la verdura.


### Envolver los alimentos

- Congelar en porciones.

**Consejo:** Para evitar el riesgo de quemaduras por congelación, utilice siempre el empaquetado adecuado (p. ej. recipientes para congelar).

- Extraiga el aire del paquete y ciérralo bien.
- Anote el contenido y la fecha de congelación en el envase.

### Introducir alimento congelado

 Riesgo de sufrir daños debido a una carga excesiva.

Una carga excesiva puede provocar daños en el cajón congelador o en la balda de cristal.

No exceda la carga máxima:

- cajón congelador = 12 kg
- Balda de cristal = 35 kg

Los alimentos que se introducen para congelar no deben tocar ningún alimento ya congelado, puesto que se descongelaría.

- Introduzca los envases siempre secos para evitar que estos se adhieran al congelarse.

Para garantizar que los alimentos se congelen rápidamente hasta el núcleo, no supere los siguientes tamaños de envase:

- Fruta y verdura máx. 1 kg
- Carne máx. 2,5 kg

### - Pequeñas cantidades de alimentos para congelar

Congelar los alimentos en los cajones congeladores superiores.

- Coloque los alimentos a lo ancho de la base de los cajones congeladores **superiores**, a fin de que estos se congelen completamente en el menor tiempo posible.

### - VarioRoom: colocar la cantidad de alimentos máxima para congelar (ver placa de características)

Si las ranuras del ventilador están tapadas disminuye la potencia de enfriamiento y aumenta el consumo energético.


Tenga en cuenta al colocar los alimentos en el congelador que estos no cubran las ranuras del ventilador.

**Consejo:** También es posible ampliar la zona de congelación de forma totalmente flexible. Si quiere introducir productos a congelar de gran tamaño, como p. ej. pavo o carne de caza, puede extraer las bandejas de cristal situadas entre los cajones de congelación.

- Extraer los cajones congeladores superiores.
- Coloque los alimentos a lo ancho en las bandejas de cristal superiores, a fin de que estos se congelen completamente en el menor tiempo posible.



Después del proceso de congelación:

- Vuelva a apagar la función SuperFrost .
- Coloque los alimentos congelados en los cajones del congelador e introduzca los cajones.

## Tiempo de conservación de alimentos congelados

Categoría-de alimentos	Tiempo de almacenamiento (meses)
Helado	Entre 2 y 6
Pan, repostería	Entre 2 y 6
Queso	Entre 2 y 4
Pescado graso	Entre 1 y 2
Pescado magro	Entre 1 y 5
Embutidos, jamón	Entre 1 y 3
Carne de caza, cerdo	Entre 1 y 12
Aves, carne de vacuno	Entre 2 y 10
Verduras, fruta	Entre 6 y 18
Hierbas aromáticas	Entre 6 y 10

Los tiempos de almacenamiento indicados son solo orientativos.

En el caso de los productos congelados habituales se deberá tener en cuenta la fecha que aparece en el envase.

En una zona de congelación con una temperatura constante de  $-18^{\circ}\text{C}$  y con las medidas higiénicas correspondientes se puede prolongar sensiblemente la durabilidad de los alimentos y evitar tener que desecharlos.


## Enfriamiento rápido de bebidas

En el caso de introducir botellas en el congelador para que se enfríen rápidamente, extráigalas **como mucho tras una hora**, puesto que podrían explotar.

## Preparación de cubitos de hielo

Antes de conectar el preparador de cubitos hay que tener en cuenta lo siguiente:

- El preparador de cubitos debe estar limpio.
- El aparato de frío debe estar conectado.
- Únicamente pueden producirse cubitos de hielo si el cajón para cubitos está completamente cerrado.
- Hay una bandeja colgante en el cajón de los cubitos de hielo en la parte superior. Si se necesita una cantidad mayor de cubitos de hielo, basta con retirar la bandeja colgante. A continuación, el preparador de cubitos de hielo produce automáticamente cubitos hasta alcanzar el nivel máximo de llenado del cajón de cubitos.

 Riesgo para la salud debido a agua con gérmenes.

En caso de que el agua permanezca en los conductos para el agua durante un periodo largo, se pueden formar gérmenes y suponer un riesgo para la salud.

Deseche las tres primeras producciones de cubitos después de la puesta en funcionamiento puesto que ese agua ha servido para aclarar por primera vez los conductos de agua. Esto se aplica tanto a la primera puesta en funcionamiento como si el preparador de cubitos de hielo ha estado desconectado durante un periodo de tiempo prolongado (más de 5 días).

Después de la primera puesta en funcionamiento pueden transcurrir hasta 24 horas, hasta que caigan por primera vez cubitos en el preparador.

Tras volver a encender y apagar el preparador de cubitos de hielo, este proceso dura 6 h como máximo.




Utilizar el fabricante de cubitos de hielo solo para producir cantidades de uso doméstico.


El preparador de cubitos de hielo prepara aprox. 0,8 kg de cubitos en 24 horas.

La cantidad de cubitos de hielo que puede preparar depende de la temperatura del congelador: **cuanto menor sea la temperatura, mayor será la cantidad de cubitos de hielo que se pueden preparar en un determinado periodo de tiempo.**

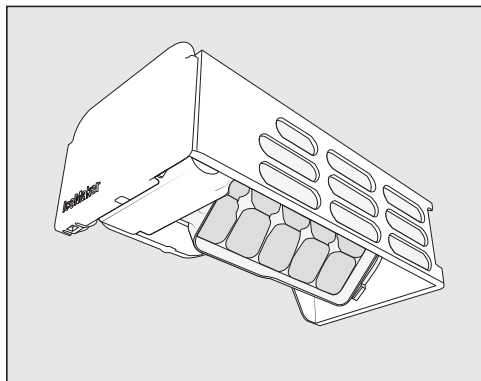
## Preparación de cubitos de hielo

### Conectar/desconectar el preparador de cubitos de hielo

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

Cuando el preparador de cubitos de hielo está conectado,  se ilumina de color naranja.

En cuanto el congelador se enfría, el preparador de cubitos de hielo se llena de agua.



En cuanto el agua se congela, los cubitos de hielo caen automáticamente desde la bandeja para cubitos de hielo a la bandeja colgante. La bandeja colgante se puede retirar si es necesario.

Tan pronto como se llene la bandeja colgante, se ajusta automáticamente la producción de cubitos de hielo. El cajón se llena hasta el borde.

**Consejo:** Aumente la cantidad de cubitos de hielo repartiéndolos homogéneamente.

**Consejo:** Vaciar con regularidad la bandeja colgante o el cajón de los cubitos de hielo, como muy tarde si no se ha utilizado hielo durante más de una semana. De este modo, siempre habrá disponible hielo fresco y se evita que los cubitos de hielo se aglomeren.

Si no se desea preparar más cubitos de hielo, se puede desconectar el preparador de cubitos de hielo independientemente del congelador.

Cuando el fabricante esté desconectado, también se pueden congelar alimentos en el cajón de los cubitos de hielo.

- Vuelva a introducir por completo la bandeja para los cubitos de hielo si desea que continúe la producción de cubitos.

## Descongelar

---


El aparato está equipado con un sistema "NoFrost", de modo que se descongela de forma automática.

La humedad que se forma se deposita en el evaporador, se descongela de vez en cuando de forma automática y se evapora.

La descongelación automática mantiene el aparato libre de hielo en todo momento. Los alimentos no se descongelan.

No retirar la placa de características del interior del aparato. 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.

En ningún caso utilice uno para limpiar el aparato.

## 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

- Desconecte el aparato de frío.  
 aparece en el display y se desconecta la refrigeración.
- Retire los alimentos del aparato y guárdelos en un lugar fresco.
- Retire todos los accesorios extraíbles para la limpieza (ver apartado "Retirar y desmontar los accesorios para la limpieza").

## Limpiar el interior

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

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.

- Limpe **el interior del aparato** con un paño limpio, agua templada y un poco de detergente suave.
- Después de su limpieza, aclare con agua limpia y séquelo todo con un paño.
- Para asegurar la correcta ventilación del aparato y para evitar la formación de olores, deje la puerta abierta durante un breve período de tiempo.


# Limpieza y mantenimiento

## Accesorios para limpieza manual o en el lavavajillas

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

- Todos los cajones
- Estante extraíble con cajón para hielo y pizza (Ice & Pizza Box)
- Guías telescópicas y listones protectores (en las placas de cristal)
- la bandeja colgante
- la pala para los cubitos de hielo

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.

- las placas de cristal

## Retirar y desmontar los accesorios para su limpieza

### Retirar el cajón y la placa de cristal superiores

- Extraiga el cajón hasta el tope.

- Incline el cajón ligeramente hacia arriba y extráigalo en diagonal hacia arriba.
- Extraiga la placa de cristal junto con las guías telescópicas.
- Tire de las guías hacia un lado.
- Después de la limpieza, vuelva a colocarlas en las placas de cristal.

### Colocar el cajón superior

- Coloque la placa de cristal junto con las guías telescópicas en el congelador.
- Coloque el cajón en las guías desde la diagonal superior y empújelo hasta el fondo.

### Extraiga los cajones y las placas de cristal de las guías telescópicas

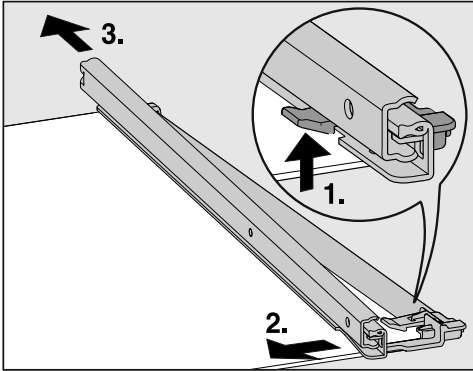
El imán del cajón es importante para el funcionamiento del preparador de cubitos de hielo. No retire el imán.

- Tire del cajón hasta el tope y retírelo hacia arriba.

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

- Extraer la placa de cristal junto con las guías telescópicas.

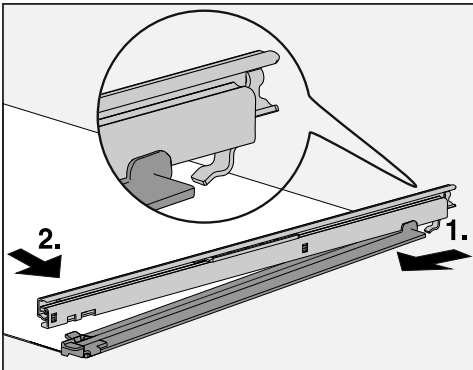
# Limpieza y mantenimiento



## ■ Extraiga las guías telescópicas:

1. Presione las pestañas hacia arriba.
2. Retire a un lado las guías telescópicas.
3. A continuación, hacia atrás.

- Extraer los listones de protección de la bandeja anterior y posterior.
- Después de la limpieza, fijar de nuevo los listones protectores a la balda.



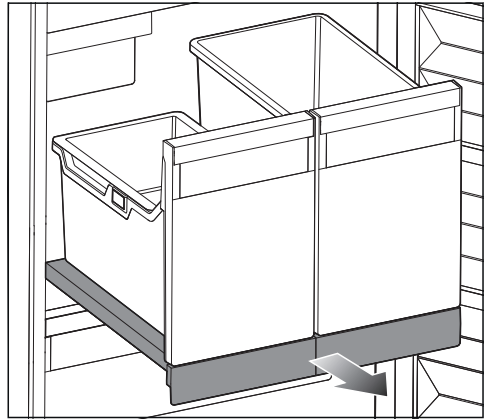
## ■ Después de la limpieza, fije de nuevo las guías telescópicas a la balda:

1. Para ello, colocar las guías telescópicas sobre la parte trasera y encajar.
2. Después, encajar las pestañas en la parte delantera.

## Colocar el cajón

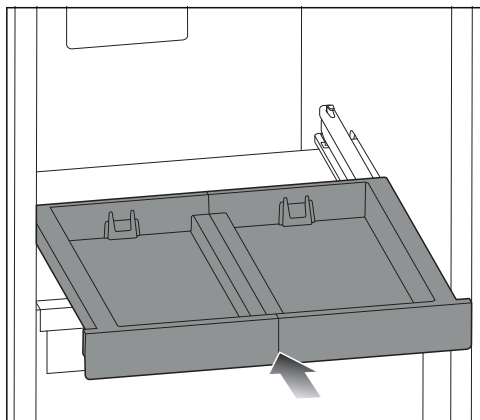
- Coloque la placa de cristal junto con las guías telescópicas en la zona de congelación.
- Introduzca el cajón sobre las guías telescópicas completamente extraídas.

## Retirar el cajón para hielo y pizza con estante extraíble

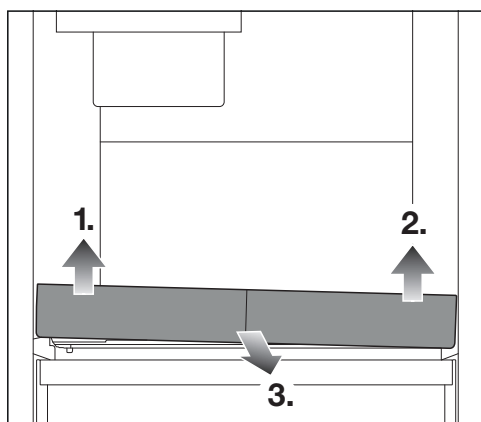


- Extraer el estante por completo.
- Retirar la bandeja para cubitos de hielo con la bandeja colgante y el cajón para pizza levantándolos ligeramente por la parte delantera.
- Vaciar la bandeja colgante, la bandeja para los cubitos de hielo y el cajón para pizza.

## Limpeza y mantenimiento

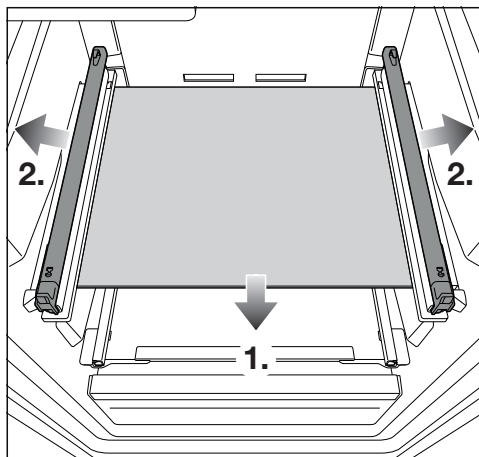


- Empujar el estante extraíble hasta el fondo.



- Levantar primero el estante extraíble por la parte delantera izquierda 1) y luego por la parte delantera derecha 2), para que se suelte de su fijación.

Ya es posible retirar hacia adelante el estante extraíble 3).

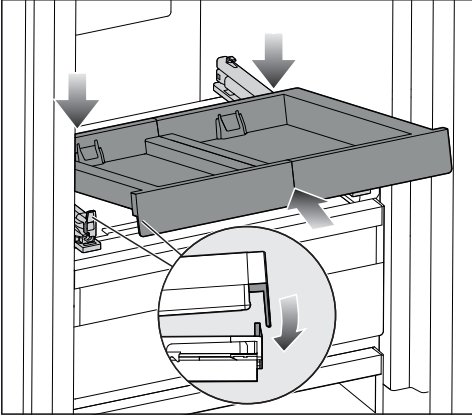


- Extraer la placa de cristal 1) y luego sacar las guías telescópicas hacia el lado 2).



### Sustituir el estante extraíble por el cajón para hielo y pizza

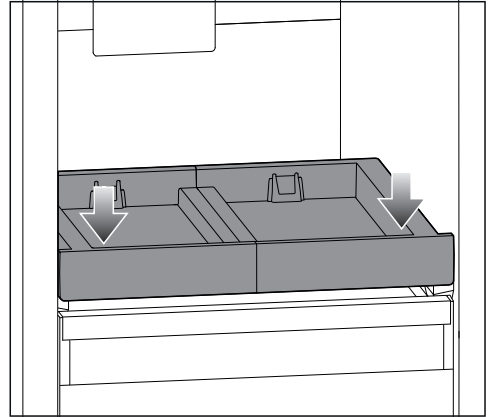
- Colocar las guías telescópicas en el lado de la placa de cristal.
- Colocar la placa de cristal en la zona de congelación.



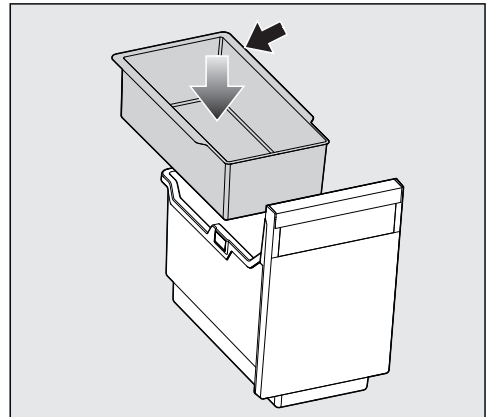
- Introducir el estante extraíble en diagonal por detrás de la pestaña delantera.
- Introducir el estante extraíble inclinado.

En ambos lados el tope debe estar por detrás de la pestaña.

- Colocar el estante extraíble en la parte delantera.



- Presionarlo ligeramente hacia abajo por la parte delantera para que encaje de forma audible.
- Extraerlo presionando ligeramente con la mano.
- Colocar la bandeja para los cubitos de hielo y el cajón para hielo y pizza sobre el estante extraíble.

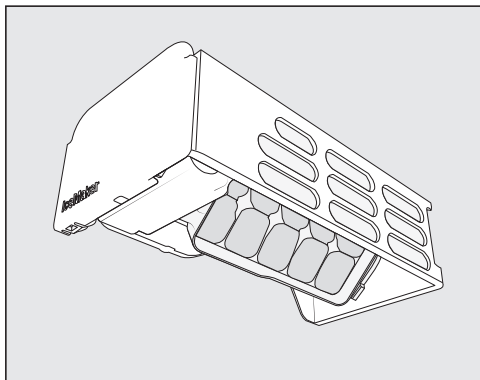


- Colocar la bandeja colgante en la bandeja para los cubitos de hielo con el tope hacia atrás.
- Volver a introducir el estante extraíble hasta el tope.

# Limpeza y mantenimiento

## Limpeza de la bandeja para cubitos de hielo

La bandeja para cubitos de hielo no puede extraerse, por lo que debe colocarse en posición de limpieza.



Limpe el depósito de cubitos de hielo:

- Antes de desconectar el preparador de cubitos de hielo durante un tiempo prolongado.
- Los restos de hielo y de agua deben eliminarse regularmente.

### Ajuste de la posición de limpieza de la bandeja para cubitos de hielo Ⓢ

Antes de ajustar la posición de limpieza de la bandeja para cubitos de hielo, hay que tener en cuenta lo siguiente:

- El preparador de cubitos de hielo está conectado.
- La bandeja para cubitos de hielo está vacía e introducida por completo.
- Tocar ⚙️.
- Desplazarse hacia la izquierda o la derecha hasta que Ⓢ aparezca en el centro.
- Tocar Ⓢ.

Es necesario que transcurra un tiempo para que la bandeja para cubitos de hielo gire a la posición de limpieza.

Cuando el movimiento de la bandeja se ha completado, el símbolo ✓ aparece en el display.

- Para salir del nivel Ajustes, toque ⏪.
- Retire el cajón para cubitos de hielo.
- Limpiar la bandeja y el cajón con agua templada y un poco de detergente suave. Aclarar en profundidad con agua y secar con un paño suave.
- Vuelva a introducir el cajón por completo.
- Después de la limpieza, pulse en la indicación de información ✓.

Se oirá cómo gira hasta su posición inicial.

## Limpeza 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.

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

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

Las acumulaciones de polvo aumentan el consumo energético.

- Limpe 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

- Introduzca de nuevo todos los elementos en el aparato.
- En caso necesario, conecte el aparato de nuevo.

El aparato comienza a enfriar de nuevo.

- Conecte la función SuperFrost ❄ durante un tiempo para que el congelador se enfríe más rápidamente.
- Introduzca los cajones con los alimentos congelados en el congelador en cuanto este haya alcanzado una temperatura suficientemente baja.
- Desconecte la función SuperFrost ❄ en cuanto en el congelador se haya alcanzado una temperatura constante de al menos  $-18\text{ }^{\circ}\text{C}$ .
- Cierre la puerta.



## ¿Qué hacer si ...?

La mayor parte de las anomalías que se producen en el día a día las podrá solucionar usted mismo. En muchos casos se puede ahorrar tiempo y dinero, ya que evita la intervención del Servicio Post-venta.

Consulte el apartado "Asistencia en caso de averías" de nuestra web, [www.miele.es](http://www.miele.es), donde encontrará información sobre cómo subsanar las averías usted mismo.

Las siguientes tablas le ayudarán a encontrar las causas de un fallo o error, y corregirlo.

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.

Problema	Causa y solución
<b>El aparato no tiene potencia de refrigeración y la iluminación interior no funciona cuando la puerta está abierta.</b>	El aparato no está conectado y el display se ilumina  ■ Conecte el aparato.
	El interruptor de red no está colocado correctamente en la base de enchufe. ■ Enchufe la clavija de red en la base de enchufe. Cuando el aparato está desconectado, en el display aparece  .
	El fusible de la instalación doméstica se ha disparado. El frigorífico, la tensión de red u otro aparato podrían estar dañados. ■ Llame a un técnico electricista o al Servicio Post-venta.
<b>El compresor funciona de forma continuada.</b>	No se trata de ninguna anomalía. Para ahorrar energía, el compresor conmuta a una velocidad 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 es demasiado baja.</b>	Las secciones de ventilación se encuentran tapadas o presentan polvo acumulado. ■ Evite tapar las secciones de ventilación. ■ Elimine regularmente el polvo acumulado en las secciones de entrada y salida de aire.
	Se ha abierto la puerta del aparato muy a menudo o se han introducido o congelado grandes cantidades de alimentos frescos. ■ Abra la puerta únicamente cuando sea necesario y durante el menor tiempo posible.





## ¿Qué hacer si ...?

Problema	Causa y solución
	<p>La temperatura necesaria se ajusta de nuevo por sí sola transcurrido un tiempo.</p>
	<p>La puerta del aparato no está cerrada correctamente. Es posible que ya se haya formado una gruesa capa de hielo en el recinto congelador.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Cierre la puerta.</li></ul> <p>La temperatura necesaria se ajusta de nuevo por sí sola transcurrido un tiempo.</p> <p>Si se hubiera formado una gruesa capa de hielo, se reduce la potencia frigorífica, lo que aumenta el consumo de energía.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Descongele el aparato y límpielo.</li></ul>
	<p>La temperatura ambiente es demasiado alta. Cuanto más elevada sea la temperatura ambiente, más tiempo funciona el compresor.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Observe las indicaciones del capítulo «Instalación», apartado «Lugar de emplazamiento».</li></ul>
	<p>El aparato no se ha montado correctamente en el hueco.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Instale el aparato siguiendo las indicaciones del manual adjunto.</li></ul>
	<p>La temperatura del aparato está ajustada demasiado baja.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Corrija el ajuste de temperatura.</li></ul>
	<p>Se ha congelado una gran cantidad de alimentos a la vez.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Observe las indicaciones del capítulo «Congelar y almacenar».</li></ul>
	<p>La función SuperFrost ❄ todavía está conectada.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Conecte la función SuperFrost ❄ previamente para ahorrar energía.</li></ul>

## ¿Qué hacer si ...?




















Problema	Causa y solución
<p><b>El compresor se conecta cada vez con menor frecuencia y durante menos tiempo, asciende la temperatura en el aparato.</b></p>	<p>Esto no es una anomalía. La temperatura ajustada es demasiado elevada.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Corrija el ajuste de temperatura.</li> <li>■ Compruebe la temperatura de nuevo transcurridas 24 horas.</li> </ul> <p>Los alimentos congelados comienzan a descongelarse. Se ha sobrepasado la temperatura ambiente para la que está diseñado su aparato. El compresor se conecta con menor frecuencia si la temperatura ambiente es muy baja. Por esta razón puede que la temperatura en el congelador sea demasiado elevada.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Observe las indicaciones del capítulo «Instalación», apartado «Lugar de emplazamiento».</li> <li>■ Aumente 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>

### Problemas generales con el aparato







Problema	Causa y solución
<b>Se ha adherido algún alimento por congelación.</b>	El envase del alimento no estaba seco al introducirlo. ■ Despegue el alimento congelado con un objeto sin punta, p.ej., con el mango de una cuchara.
<b>No suena ninguna señal acústica aunque la puerta del aparato esté abierta durante mucho tiempo.</b>	Esto no es una anomalía. La señal acústica de alarma se ha desactivado en el modo Ajustes. Si desea volver a conectar la alarma acústica: ■ Tocar  . ■ Desplazarse hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro. ■ Tocar  . ■ Seleccionar el volumen deseado deslizando el dedo hacia la izquierda o hacia la derecha en la barra de segmentos. ■ Para confirmar el volumen deseado, tocar sobre la barra de segmentos. Si las señales acústicas y de aviso están conectadas aparece  .

## ¿Qué hacer si ...?







### Mensajes en el display




Mensaje	Causa y solución
En el display de inicio se ilumina  , el aparato no tiene potencia de refrigeración; sin embargo, siguen funcionando el manejo y la iluminación interior del aparato.	El modo Exposición está conectado. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Pulse .</li><li>■ Pulse .</li><li>■ Desplácese hacia la izquierda o la derecha hasta que  aparezca en el centro.</li><li>■ Pulse .</li></ul> Una vez desconectado el modo Exposición  , el aparato se apaga y es necesario conectarlo de nuevo.
En el display no aparece nada. Aparece totalmente oscuro.	El modo Sabbath  está conectado: la iluminación interior del aparato está desconectada y el aparato enfría. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Toque el display oscuro.</li></ul> Aparece  <ul style="list-style-type: none"><li>■ Pulse .</li></ul>  se ilumina en color naranja. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Pulse de nuevo en el símbolo .</li></ul> Si el modo Sabbath está desconectado, se ilumina el símbolo  en blanco.
En el display se ilumina  y no es posible manejar el aparato.	Está conectada la función Bloqueo. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Desbloquee el aparato temporalmente o desconecte por completo la función Bloqueo (ver capítulo "Realizar otros ajustes", apartado "Desactivar temporalmente/Desconectar por completo la función Bloqueo /").</li></ul>
La apertura de puerta automática está activada. En el display se ilumina en rojo  ,  , además se emite una señal acústica.	La alarma se activa porque el motor de la apertura de puerta automática se ha sobrecalentado. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Esperar un rato y dejar enfriar el motor.</li><li>■ Mover la puerta con la mano.</li></ul>
La apertura de puerta automática está activada. En el display se ilumina en amarillo  ,  , y además se emite una señal acústica.	Un obstáculo bloquea el movimiento de la puerta. <ul style="list-style-type: none"><li>■ Retirar el obstáculo.</li><li>■ Mover la puerta con la mano.</li></ul> La mecánica de la bisagra de la puerta está bloqueada. <ul style="list-style-type: none"><li>■ No mover la puerta en contra del movimiento del motor. Las bisagras de la puerta se pueden dañar.</li><li>■ Ponerse en contacto con el Servicio técnico.</li></ul>











Mensaje	Causa y solución
<p>En el display se ilumina en amarillo , y además se emite una señal acústica.</p>	<p>El cajón de los cubitos de hielo no está colocado en el aparato. Al cerrar la puerta, se emite una señal acústica.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Toque en el display en .</li> </ul> <p>Se ha confirmado el mensaje de advertencia, y el tono de advertencia se apaga.</p> <p>En el display vuelve a mostrarse la temperatura real.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Coloque la bandeja de nuevo correctamente en el aparato y desconecte el preparador de cubitos.</li> </ul> <p>No se ha instalado la conexión de agua fresca.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Asegúrese de que se ha instalado correctamente la conexión de agua fresca.</li> </ul> <p>La entrada de agua no está abierta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Abrir la llave de cierre.</li> </ul> <p>La manguera está doblada.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Compruébela y, en caso de estar defectuosa, sustitúyala únicamente por otra manguera original de Miele.</li> </ul> <p>La presión de la toma de agua es muy baja.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Compruebe si la presión de la toma de agua es de entre 150 kPa y 620 kPa (entre 1,5 y 6,2 bares).</li> </ul>
<p>En el display se ilumina  en color amarillo y, además, se emite una señal acústica.</p>	<p>La bandeja del preparador de cubitos de hielo está llena.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Retírela y vacíela.</li> </ul>
<p>En el display se ilumina  en amarillo, además, se emite una señal acústica y la iluminación del interior parpadea.</p>	<p>Se ha activado <b>la alarma de la puerta</b>. ActiveDoor no está activado.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Pulsar  en el display.</li> </ul> <p>El tono de advertencia se detiene, el símbolo  se apaga y la iluminación interior vuelve a estar permanentemente encendida.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Cerrar la puerta.</li> </ul>

## ¿Qué hacer si ...?




Mensaje	Causa y solución
<p>En la indicación de temperatura se ilumina en rojo   y, además, se emite una señal acústica.</p>	<p>Se ha activado la alarma de temperatura: el congelador está demasiado caliente o demasiado frío, dependiendo de la temperatura ajustada.</p> <p>Los motivos pueden ser, por ejemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>– La puerta del aparato se ha abierto muy a menudo.</li><li>– Se ha congelado una gran cantidad de alimentos sin conectar la función SuperFrost.</li><li>– Se ha producido un corte prolongado del suministro eléctrico.</li><li>– El aparato está defectuoso.</li></ul> <p>■ Pulse  .</p> <p>Se ha confirmado el mensaje de advertencia:   se apaga y el tono de advertencia se apaga.</p> <p>En el display parpadea durante aprox. 1 minuto la temperatura más alta, que domina en el aparato. Finalmente la indicación de temperatura cambia a la temperatura actual.</p> <p>Puede salir anticipadamente de la indicación de temperatura que parpadea:</p> <p>■ Pulse la indicación de temperatura.</p> <p>La temperatura más elevada que se muestra se apaga. A continuación, en la indicación aparece de nuevo la temperatura real actual del congelador.</p> <p>■ Elimine el estado de alarma.</p> <p>■ En función de la temperatura, compruebe si los alimentos se han descongelado parcial o, incluso, totalmente. Si este es el caso, elabore los alimentos (cocer o asar), antes de congelarlos de nuevo.</p>

Mensaje	Causa y solución
<p><b>En el display se ilumina en rojo  y además se emite una señal acústica.</b></p>	<p>Se indica un fallo de red: debido a un fallo de red o a una interrupción de corriente, la temperatura en el aparato ha sido demasiado alta durante los últimos días u horas.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Pulse .</li></ul> <p>Se ha confirmado el mensaje de anomalía:  se apaga y el tono de advertencia se apaga.</p> <p>La indicación de temperatura parpadea durante aproximadamente 1 minuto con la temperatura más cálida que ha habido en el aparato hasta el momento. Finalmente la indicación de temperatura cambia a la temperatura actual.</p> <p>Puede salir anticipadamente de la indicación de temperatura que parpadea:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Pulse la indicación de temperatura.</li></ul> <p>La temperatura más elevada que se muestra se apaga. A continuación, en la indicación aparece de nuevo la temperatura real actual. El aparato vuelve a funcionar con el último ajuste de temperatura.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>■ Elimine el estado de alarma.</li><li>■ En función de la temperatura, compruebe si los alimentos se han descongelado parcial o, incluso, totalmente. Si este es el caso, elabore los alimentos (cocer o asar), antes de congelarlos de nuevo.</li></ul>

## ¿Qué hacer si ...?

Mensaje	Causa y solución
<p>En el display se ilumina  en rojo, eventualmente aparece un código de anomalía F con cifras. Además, se emite una señal acústica.</p>	<p>Se ha producido una anomalía.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Desconecte el tono de aviso, tocando  en el display.</li> <li>■ Ponerse en contacto con el Servicio técnico.</li> </ul> <p>Para comunicar la incidencia, son siempre necesarios el código de anomalía, el nombre del modelo y el número de serie del aparato de frío. Podrá visualizar esta información directamente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Para ello pulse en el display .</li> </ul> <p>En el display se muestran los datos necesarios del aparato.</p> <p>Pulsando <i>OK</i> abandonará la indicación de esta información y se mostrará de nuevo el código de anomalía.</p> <p>Es posible desconectar directamente el aparato desde la indicación de anomalía.</p> <hr/> <p>Se muestra una anomalía del aparato: esta indicación tiene siempre preferencia e interrumpe inmediatamente cualquier ajuste que desee realizar.</p> <p>Una anomalía en el aparato tiene preferencia a la hora de ser indicada respecto a la alarma de la puerta y/o alarma de temperatura.</p>
<p>En el display se ilumina en rojo   y además se emite una señal acústica.</p>	<p>Se ha producido una anomalía en el preparador de cubitos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Desconecte el tono de aviso, tocando   en el display.</li> <li>■ Póngase en contacto con el Servicio Post-venta.</li> </ul> <p>No obstante, el fabricante de cubitos de hielo también puede desconectarse a través del modo Ajustes .</p>

### Problemas con la apertura automática de la puerta

Problema	Causa y solución
<p><b>La puerta se abre con otra velocidad.</b></p>	<p>Esto no es una anomalía. Según la carga, la puerta interior puede cambiar la velocidad.</p>
<p><b>En el display aparece . No se puede guardar el ángulo de apertura de la puerta.</b></p>	<p>El ángulo de apertura de la puerta elegido es demasiado pequeño.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Elegir un ángulo de apertura mínimo de 70°. Para sacar los cajones sin problemas, un ángulo de apertura mínimo de 90° es lo ideal.</li> </ul>
<p><b>La puerta no responde al toquecito para su apertura.</b></p>	<p>El toquecito es demasiado débil.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aumentar la sensibilidad del sensor que detecta los toquecitos para la apertura de la puerta (ver el capítulo «Descripción del aparato», apartado «Apertura de la puerta automática» (ActiveDoor)).</li> </ul>
	<p>La función para detectar los toquecitos y abrir la puerta está desactivada.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Activar la apertura automática de la puerta (ver el capítulo «Otros ajustes», apartado «Apertura automática de la puerta (ActiveDoor) »).</li> </ul>
<p><b>La puerta no responde al comando de voz (disponible según el modelo).</b></p>	<p>El asistente de voz no está configurado.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Realizar el ajuste en la Miele App.</li> </ul>
	<p>No está activada la apertura automática de la puerta.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Activar la apertura automática de la puerta (ver el capítulo «Otros ajustes», apartado «Apertura automática de la puerta (ActiveDoor) »).</li> </ul>

## ¿Qué hacer si ...?

### Problemas con el fabricante de cubitos de hielo

Problema	Causa y solución
<b>El fabricante de cubitos de hielo no puede conectarse.</b>	El frigorífico no está conectado a la red eléctrica o no está encendido. ■ Enchufe de nuevo el frigorífico y conéctelo.
<b>El preparador de cubitos de hielo no prepara cubitos de hielo.</b>	El aparato o el preparador de cubitos de hielo no están conectados. ■ Conecte el aparato y el preparador de cubitos de hielo.
	La entrada de agua no está abierta o purgada. ■ Abra la entrada de agua. ■ Compruebe si la conducción de agua está purgada.
	El cajón del preparador de cubitos de hielo no está bien cerrado. ■ Introduzca el cajón correctamente.
	La puerta del aparato se ha abierto muy frecuentemente, de forma que se ha reducido la actividad del compresor y el preparador de cubitos se cubre de hielo. ■ Abra la puerta únicamente cuando sea necesario y durante el menor tiempo posible.
	La temperatura del congelador es demasiado elevada. ■ Ajuste una temperatura más baja.
	La presión de la toma de agua es muy baja. ■ Compruebe si la presión de la toma de agua es de entre 150 kPa y 620 kPa (entre 1,5 y 6,2 bares). <b>Tenga en cuenta que la primera producción de cubitos de hielo puede durar hasta 24 horas.</b>

Problema	Causa y solución
<p><b>Los cubitos de hielo huelen o saben mal.</b></p>	<p>El preparador de cubitos de hielo se encuentra en funcionamiento continuo y se debería limpiar regularmente.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Aclare con frecuencia el preparador de cubitos de hielo, así como la conducción de agua; no consuma las primeras 3 producciones.</li> </ul>
	<p>El preparador de cubitos de hielo se utiliza con muy poca frecuencia. Si el hielo está almacenado durante mucho tiempo, puede adquirir el olor y el sabor de otras sustancias.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Vacíe el cajón de cubitos de hielo cuando no lo utilice durante largos periodos de tiempo.</li> <li>■ Aclare con frecuencia el preparador de cubitos de hielo, así como la conducción de agua; no consuma las primeras 3 producciones.</li> </ul>
	<p>Se han almacenado alimentos sin empaquetar en el congelador. El olor y el sabor de los alimentos sin empaquetar puede afectar al hielo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Conserve únicamente alimentos empaquetados en el recinto congelador.</li> </ul>
	<p>El cajón de cubitos de hielo está sucio.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Limpie el cajón de cubitos de hielo en caso necesario.</li> </ul>

## ¿Qué hacer si ...?

### 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 Post-venta.



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
<b>No funciona la iluminación interior.</b>	El aparato no está conectado. ■ Conecte el aparato.
	El modo Sabbath  está conectado: el display está oscuro y el aparato enfría. ■ 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.
	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. ■ Póngase en contacto con el Servicio Post-venta.
<b>La iluminación interior parpadea.</b>	Esto no es una anomalía. La alarma de la puerta se activó y con la señal de aviso, la iluminación interior parpadea.



## 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.

Ruidos normales	¿De dónde proceden?
<b>Siseo, silbido</b>	El refrigerante entra 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>Clics</b>	El termostato enciende o apaga el compresor.
<b>Zumbido, ruido</b>	El ventilador está en funcionamiento. La apertura automática de la puerta abre o cierra la puerta del aparato.
<b>Crujido</b>	Se oye cuando los materiales del aparato de frío se expanden.
<b>Traqueteo</b>	Las válvulas o las tapas están activas.
<b>Zumbido (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.

No olvidar que los ruidos del compresor y del circuito de refrigeración no se pueden evitar.

## Causas de ruidos

Ruidos	Causa y solución
<b>Vibración, claqueo, 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 rosca-das (disponibles dependiendo del modelo) que se encuentran debajo del aparato.  A partir de un hueco de empotramiento de 140 cm: deslizar los listones de estabilización por la parte inferior de la base del aparato.
	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 el modelo) sigue colgado en la pared posterior del aparato. Retirar el sujetacables para el transporte.

Consulte el apartado "Asistencia en caso de averías" 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 [www.miele.com/service](http://www.miele.com/service). Al final de este documentose 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**.

<b>Miele</b>			
XXXXXX		Nr. XX/XXXXXXXXXX.	
<small>WEINTEMPERERSCHRANK/INTERIORE MODELL          MULTITEMPERATURE WINE STORAGE CABINET-UNDER/VOR/CORP          ARMOIRE DE MISE EN TEMP. DES VINS/MOD. ENCASTRABLE SOUS PLAN          АРМОИР ПО АКЦИОНАМТО. ВИНСАМДЕР ПОТРЕБ. ИНЖЕНЕР          ВИННИЙ ТЕМПЕРАТУРНИ ШКАФ</small>			
<small>Klasse/Class          Classe/Clase          SN-ST</small>	<small>Ap-Typ/AP-Type          AP-Typ/AP-Tipo</small>	<small>Bruttinhalt/Gross Capacity          Volume Brut/Capacidad Bruta          XXXX l</small>	<small>Gefriervermögen/Freezing Capacity          Pouvoir de Congel/Capac. Congeladora</small>
<small>Netinhalt          NetCapacity          Volume U<sub>B</sub>          Capac. Util</small>	<small>Ges / K / G / W/EN / KALT          Tot / R / F / WINE / CHILL          To / R / C          Tot / F / C / WIND / CHILL</small>	<b>R600a: XXg</b>	

## Garantía

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

## Declaración de conformidad

---

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

En el siguiente link encontrará el texto completo de la declaración de conformidad europea:

- productos, descarga, en [www.miele.es](http://www.miele.es)
- Atención al cliente, solicitud de información, instrucciones de manejo, <https://miele.es/manuales-125> introduciendo el nombre del producto o el número de fabricación

Banda de frecuencia	2,4000 GHz – 2,4835 GHz
---------------------	----------------------------

Potencia de transmisión máxima	< 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)  
Tfno.: 916 232 000  
Web: [www.miele.es](http://www.miele.es)  
[info@miele.es](mailto:info@miele.es)

**Servicio Postventa: [miele.es/service](http://miele.es/service)**

E-mail Servicio Postventa: [mieleservice@miele.es](mailto:mieleservice@miele.es)

**Teléfono Servicio de Atención al Distribuidor:** 902 878 209

Servicios concertados en todas las capitales y poblaciones importantes.

**Chile**

Miele Electrodomésticos Ltda.  
Av. Nueva Costanera 4055  
Vitacura  
Santiago de Chile  
Tel.: (+56) 295 700 000  
Fax: (+56) 295 700 079  
Internet: [www.miele.cl](http://www.miele.cl)  
E-Mail: [info@miele.cl](mailto:info@miele.cl)

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

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

FNS 7794 ...

es-ES

M.-Nr. 12 583 750 / 01