

Instrucciones de manejo Combi



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

Contenido

Advertencias e indicaciones de seguridad	5
Sostenibilidad y protección del medio ambiente	15
Su contribución a la protección del medioambiente	15
Así se reducirá el esfuerzo	16
Instalación	18
Fijación del aparato de frío en el hueco.....	18
Lugar de emplazamiento	18
Emplazamiento Side-by-Side	19
Entrada y salida de ventilación	20
Cambio de sentido de apertura de la puerta.....	20
Puerta del mueble	20
Ranura horizontal y vertical	20
– Peso de la puerta del mueble	21
Limitar el ángulo de apertura de las puertas	22
Medidas de empotramiento	23
Empotramiento en un armario columna/vista lateral	23
Conexiones y entrada y salida de ventilación.....	24
Conexión eléctrica.....	25
Descripción del aparato	26
Panel de mandos con display	28
Modo de ajustes 	28
Seleccionar la función deseada en el modo Ajustes 	30
Distribución de los elementos en el interior.....	31
Adaptar los estantes de la puerta/el soporte para botellas	31
Colocar baldas	31
Mover las baldas divisibles	31
Colocar las baldas divisibles	31
Placa aislante con botellero	31
Diseño flexible de la zona de congelación (VarioRoom)	32
Colocación del filtro Active AirClean	32
Accesorios que forman parte del suministro	32
Colocar el adaptador para la bandeja del horno..	32
Enganchar la huevera	33
Cambiar la posición del botellero.....	33
Accesorios especiales	33
Conectar y desconectar el aparato	34
Antes de la primera utilización	34
Conectar el aparato	34
Conexión del aparato	34

Desconexión del aparato	34
Desconectar el frigorífico por separado	34
En caso de ausencias prolongadas	35
La temperatura adecuada	36
Indicación de temperatura	36
Ajuste de la temperatura del frigorífico/congelador	37
Posibles valores de ajuste	37
Utilizar las funciones Superfrío y SuperFrost	38
Realizar otros ajustes	40
Aclaraciones sobre los siguientes ajustes	40
Modo Party 	40
Modo Holiday 	40
Conectar la función Bloqueo  / 	40
Modo Sabbat 	41
Modificar el intervalo de tiempo que transcurre hasta la alarma de la puerta 	42
Conexión en red	42
Requisitos para la conexión en red	43
Modificar el volumen de las señales acústicas y de aviso  / 	44
Modificar la luminosidad del display 	44
Desconectar el modo Exposición 	44
Restablecer los ajustes al estado de suministro 	45
Información 	45
Indicación de sustitución del filtro de olores 	45
Modo de limpieza 	45
Alarma de la temperatura y de la puerta	46
Cómo almacenar los alimentos en el frigorífico	48
Distintas zonas de refrigeración	48
¿Se deben conservar los alimentos envasados o sin envasar?	49
Almacenar alimentos en la zona PerfectFresh Pro	50
Zona PerfectFresh Pro	50
Compartimento húmedo	50
Compartimento seco	51
Congelar y conservar	53
¿Qué ocurre al congelar alimentos frescos?	53
Capacidad máxima de congelación	53
Congelar alimentos frescos en casa	53
Enfriamiento rápido de bebidas	54
Utilizar los accesorios	55
Preparar cubitos de hielo	55

Contenido

Limpieza y mantenimiento	56
Descongelar	56
Consejos respecto a los productos de limpieza	56
Preparar el aparato de frío para la limpieza	56
Cómo limpiar el interior	57
Accesorios para limpieza manual o en el lavavajillas	57
Retirar y desmontar los accesorios para su limpieza.....	58
Colocar las bandejas de cristal y los cajones del congelador	60
Limpieza de la junta de la puerta.....	60
Limpieza de las rejillas de ventilación y de evacuación de aire.....	61
Después de la limpieza.....	61
Solucionar anomalías	63
Causas de ruidos	72
Servicio Post-venta	75
Contacto en caso de anomalías	75
Base de datos EPREL	75
Garantía	75
Información	76
Declaración de conformidad.....	76
Derechos de propiedad intelectual y licencias	76

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

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

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

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

Conservar las presentes instrucciones de manejo y de montaje y entregárselas 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 frigorífico 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.

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

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

Advertencias e indicaciones de seguridad

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

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

Niños en casa

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

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

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

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

► ¡Peligro de 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.



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

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

Advertencias e indicaciones de seguridad

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

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

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

En caso de daños:

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

► Cuando más refrigerante hay en un aparato, mayor debe ser la habitación en la que se emplaza. En caso de fuga eventual, en las habitaciones de menor tamaño se puede formar una mezcla inflamable de aire y gas. Por cada 8 g de refrigerante, la sala debe tener un tamaño mínimo de 1 m³. La cantidad de refrigerante se indica en la placa de características en el interior del aparato.

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

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

En caso de duda, consulte a un técnico electricista.

Advertencias e indicaciones de seguridad

- ▶ La seguridad eléctrica del aparato quedará garantizada solamente si está conectado a un sistema de toma de tierra instalado de forma reglamentaria. Este requisito básico de seguridad debe cumplirse. En caso de duda, haga que un técnico electricista revise la instalación de la casa.
- ▶ Es posible el funcionamiento temporal o permanente en un sistema de suministro de energía autosuficiente o no sincronizado con la red (p. ej. redes autónomas, sistemas de copia de seguridad). El requisito previo para el funcionamiento es que el sistema de suministro de energía cumpla las especificaciones de la norma EN 50160 o comparable.

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

- ▶ Para que, en caso de urgencia, se pueda desconectar el aparato de la red eléctrica rápidamente, la base de enchufe deberá encontrarse fuera de la zona posterior del aparato y ser fácilmente accesible.
- ▶ Si el cable de conexión a la red eléctrica está dañado, desconectar inmediatamente el aparato de frío de la red eléctrica. Ponerse en contacto con el Servicio técnico.
- ▶ 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. Por motivos de seguridad, la sustitución solo la puede llevar a cabo el personal autorizado o por el Servicio técnico de Miele.
- ▶ Los dispositivos de varios enchufes o los cables de prolongación no garantizan la seguridad necesaria (peligro de incendio). No conecte el aparato a la red eléctrica con este tipo de dispositivos.
- ▶ Si la humedad llega a los componentes conductores de corriente o al cable de conexión se puede provocar un cortocircuito. No utilice el aparato en zonas de humedad o en las que haya salpicaduras de agua (p. ej., garajes, lavaderos, etc.).
- ▶ Este aparato no se puede utilizar en lugares inestables (p.ej. embarcaciones).

Advertencias e indicaciones de seguridad

- ▶ Los daños en el aparato pueden poner en peligro su seguridad. Controle visualmente que no hay daños. Nunca ponga un aparato dañado en funcionamiento.
- ▶ Utilice el aparato únicamente cuando esté montado para poder garantizar su funcionamiento correcto.
- ▶ En caso de trabajos de instalación, mantenimiento y reparación, el aparato deberá desconectarse de la red. El aparato está desconectado de la red eléctrica únicamente si se cumplen las siguientes condiciones:
 - se han desactivado los automáticos de la instalación eléctrica, o
 - se han desenroscado totalmente los fusibles roscados de la instalación eléctrica, o
 - se ha desenchufado el cable de conexión del aparato. En aparatos dotados de un cable de conexión con clavija, no tire del cable, utilice siempre la clavija para desenchufar el aparato de la red eléctrica.
- ▶ Los trabajos de instalación, mantenimiento o reparación inadecuados pueden originar graves peligros para el usuario.
Los trabajos de instalación, mantenimiento o reparación se realizarán exclusivamente por personal técnico autorizado de Miele.
- ▶ 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 F.

Advertencias e indicaciones de seguridad

Instalación correcta

- ▶ Instalar el aparato de frío de acuerdo con las instrucciones de montaje.
- ▶ Llevar a cabo el cambio de sentido de apertura de la puerta (en caso de ser posible) siguiendo las instrucciones de montaje.
- ▶ Utilizar siempre guantes de protección durante el transporte, el cambio de sentido de apertura de la puerta y la instalación del aparato de frío.
- ▶ Instale el aparato únicamente en un armario empotrado estable, rectangular y horizontal que esté colocado sobre un suelo nivelado y plano.
- ▶ El aparato de frío es pesado y tiende a volcarse hacia delante cuando las puertas están abiertas:
 - Transportar o mover el aparato de frío con al menos 2 personas.
 - Cambiar el sentido de apertura de la puerta del aparato de frío con al menos 2 personas.
 - Instalar el aparato de frío con al menos 2 personas.
 - No dejar nunca el aparato de frío sin vigilancia durante la instalación.
 - Es imprescindible fijar el aparato de frío en el hueco de empotramiento con las piezas de sujeción y fijación adjuntas (accesorios de montaje).

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.

Advertencias e indicaciones de seguridad

- ▶ 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.
- ▶ ¡Peligro de sufrir lesiones! No toque alimentos congelados ni piezas de metal cuando tenga las manos mojadas. Las manos podrían quedar adheridas.
- ▶ ¡Peligro de sufrir lesiones! No introduzca nunca cubitos de hielo ni polos directamente en la boca después de extraerlos del congelador. La temperatura extremadamente baja del hielo podría hacer que los labios o la lengua se adhirieran.
- ▶ No congele de nuevo alimentos total o parcialmente descongelados. Consuma estos alimentos lo antes posible puesto que su valor nutritivo disminuye y éstos se deterioran. Los alimentos descongelados ya cocinados se pueden congelar de nuevo.
- ▶ El consumo de alimentos después de su fecha de caducidad puede entrañar el riesgo de una intoxicación alimentaria.
El período máximo de conservación depende de una serie de factores, como el grado de frescura, la calidad del alimento y la temperatura de conservación. ¡Observe las fechas de caducidad y las indicaciones de conservación indicadas por el fabricante!

Advertencias e indicaciones de seguridad

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

- 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 propulsantes o disolventes que dañen el material sintético y que sean nocivos para la salud.

Transporte

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

Reciclaje de aparatos inservibles

► Los niños que juegan con el aparato podrían quedar atrapados y asfixiarse.

- Desmonte 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 antiguo. Así evitará que los niños se queden encerrados jugando posiblemente en peligro su vida.

► Peligro de descarga eléctrica.

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

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

► Durante y después de la eliminación, asegúrese de no colocar el aparato cerca de gasolina u otros gases y líquidos inflamables.

► Peligro de incendio por escape de aceite o refrigerante.

El refrigerante y el aceite contenidos son inflamables. En caso de un escape de aceite o refrigerante 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.

Advertencias e indicaciones de seguridad

Símbolo en el compresor (disponible según modelo)

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



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

Sostenibilidad y protección del medio ambiente

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 reciclaje 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.

Sostenibilidad y protección del medio ambiente

Así se reducirá el esfuerzo ...

- | | |
|-------------------------------|--|
| Lugar de emplazamiento | En caso de temperaturas ambiente más altas, el aparato de frío se tiene que enfriar más a menudo y consume más energía en el proceso. Por lo tanto: <ul style="list-style-type: none">- Colocar el aparato de frío en una estancia bien ventilada.- Colocar el aparato de frío lejos de una fuente de calor (resistencia calefactora, cocina).- Proteger el aparato de frío de la radiación solar directa.- Garantizar una temperatura ambiente ideal de alrededor de 20 °C.- Eliminar regularmente el polvo acumulado en las aberturas para ventilación y no bloquearlas. |
| Ajuste de temperatura | Cuanto más baja sea la temperatura ajustada, mayor será el consumo energético. Se recomiendan los siguientes ajustes: <ul style="list-style-type: none">- Zona de refrigeración entre 4 y 5 °C.- Zona PerfectFresh Pro próxima a 0 °C- Congelador -18 °C. |
| Manejo | El consumo de energía aumenta debido al calor introducido y al impedimento de la circulación del aire. Por lo tanto: <ul style="list-style-type: none">- Abra la/s puerta/s del aparato durante el menor tiempo posible. Ordenar bien los alimentos ayuda a escogerlos fácilmente.- Despues 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. |

Sostenibilidad y protección del medio ambiente

- Para descongelar, coloque los alimentos congelados en el refrigerador.

Instalación

 Realizar la instalación de acuerdo con las instrucciones de montaje (ver el código QR).



N.º de material 11668540

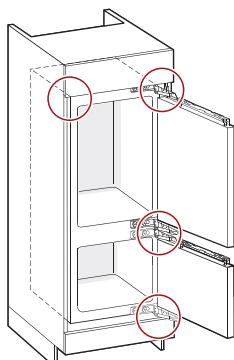
Fijación del aparato de frío en el hueco

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

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

Mantener cerradas las puertas del aparato de frío hasta que se encuentre instalado.

Es imprescindible fijar el aparato de frío en el hueco de empotramiento con las piezas de sujeción y fijación adjuntas siguiendo las instrucciones de montaje.



Lugar de emplazamiento

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

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

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

El aparato de frío no debe instalarse debajo de una placa de cocción.

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

Las llamas abiertas podrían inciar el aparato.

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

 Riesgo de incendio y daños debidos a una instalación incorrecta.

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

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

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

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

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

El lugar adecuado debe estar seco y bien ventilado.

Instalar el aparato de frío únicamente en un armario empotrado estable, rectangular y horizontal que esté colocado sobre un suelo nivelado y plano.

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

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

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

Emplazar el aparato de frío en una estancia seca o climatizada con suficientes posibilidades de ventilación. Una vez instalado o emplazado, asegúrese de que las puertas del aparato de frío estén correctamente cerradas y que se haya colocado tal y como se describe. Es imprescindible mantener las aberturas para ventilación indicadas.

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

Clase climática

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

mática está indicada en la placa de características situada en el interior del aparato de frío.

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

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

Emplazamiento Side-by-Side

Es posible instalar el aparato de frío junto a otro aparato de frío con calefacción integrada en huecos de empotramiento separados.

Consejo: Consultar al distribuidor las combinaciones que permite el aparato de frío.

 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.

No instalar un aparato de frío directamente al lado o encima de otro si el aparato no admite este tipo de instalación.

Instalación

Entrada y salida de ventilación

 Riesgo de incendio y daños por una ventilación inadecuada.

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

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

Respetar siempre las aberturas para ventilación prescritas.

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

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

El aire en la pared posterior del aparato de frío se calienta. Por eso es necesario que el armario tenga las medidas adecuadas para garantizar una correcta ventilación (ver capítulo «Medidas de empotramiento» y las instrucciones de montaje adjuntas).

Cambio de sentido de apertura de la puerta

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

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

Modificar el sentido de apertura de la puerta exclusivamente con la ayuda de una 2.^a persona.

 Riesgo de aplastamiento en la bisagra de la puerta.

Los dedos pueden quedar atrapados en la zona de la bisagra.

Dejar la bisagra de la puerta abierta y no cerrarla.

No introducir la mano en la bisagra de la puerta durante la modificación.

Realizar el cambio de sentido de apertura de la puerta de acuerdo con las instrucciones de montaje.

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.

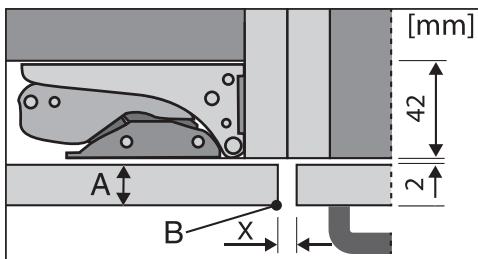
- Ranura vertical

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.

Grosor de la puerta del mueble A [mm]	Medidas de la ranura X [mm] para diferentes radios de los cantos 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

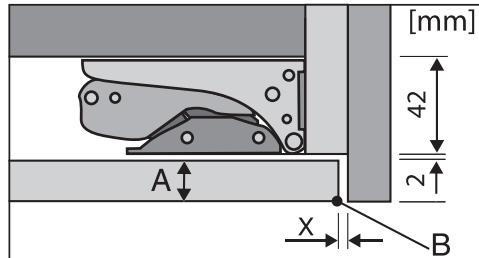


frontal del mueble de cocina adyacente

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 de las puertas del mueble permitido es de:

Aparato de frío	puerta superior del mueble	puerta inferior del mueble
KFN 7744 ...	18	12
KFN 7844 ...	19	12

Instalación

Limitar el ángulo de apertura de las puertas

Las bisagras de la puerta están ajustadas de fábrica de tal forma que permiten una amplia apertura de la puerta del aparato.

En caso necesario, el ángulo de apertura puede limitarse a unos 90° mediante los pasadores adjuntos.

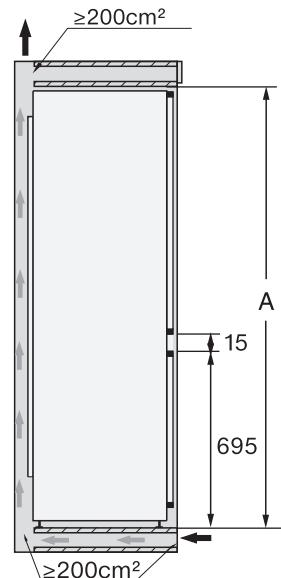
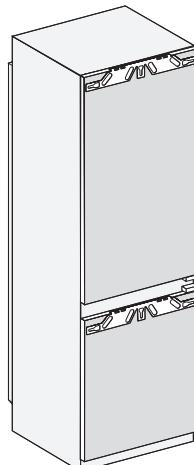
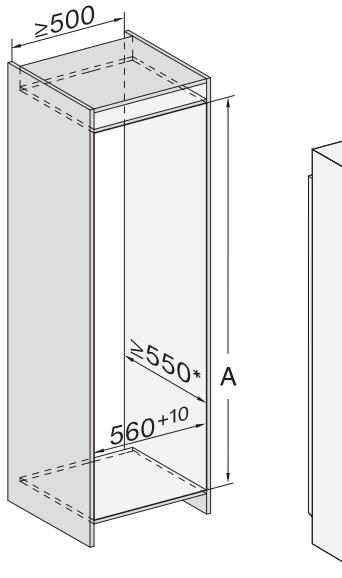
Los pasadores para limitar la puerta deben estar montados, antes de montar el aparato de frío.

Para colocar el pasador en la bisagra superior de la puerta del congelador debe retirarse la puerta del frigorífico (ver las instrucciones de montaje).

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.

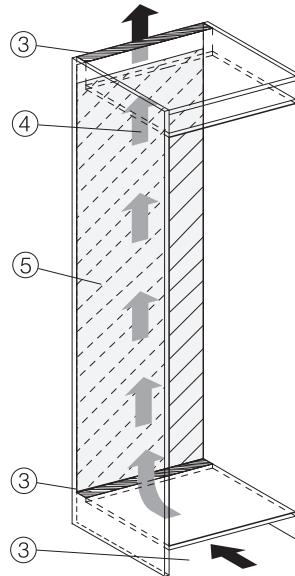
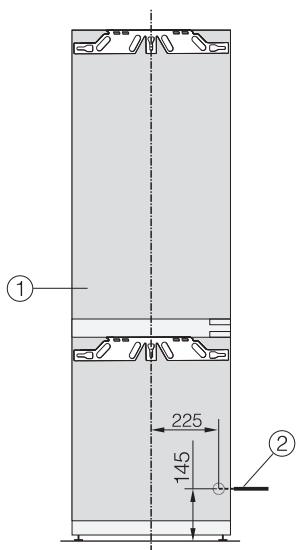
	Alto del hueco A
KFN 7744 ...	1.772–1.788
KFN 7844 ...	1.940–1.950

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 Orificio de ventilación mín. 200 cm²

④ Ventilación

⑤ Sin conexión en esta zona

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.

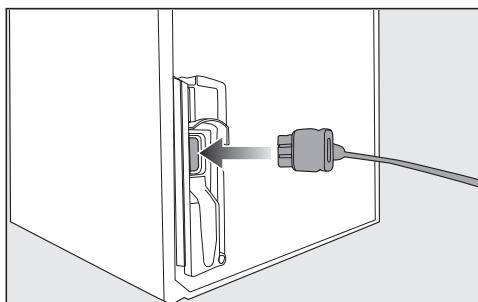
En este manual de instrucciones y en la placa de características se facilita toda la información sobre la potencia nominal y los fusibles correspondientes. Compa-

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.

Conegar el aparato



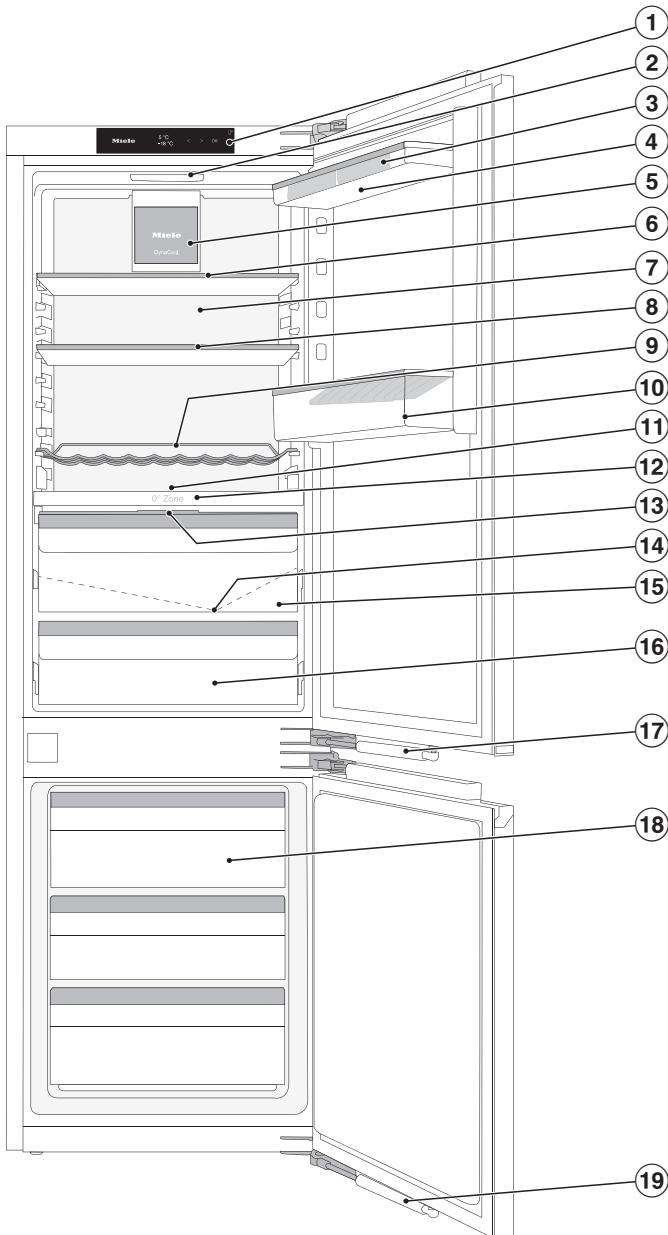
■ Enchufe la clavija de conexión situada en la parte posterior del aparato.

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.

Descripción del aparato



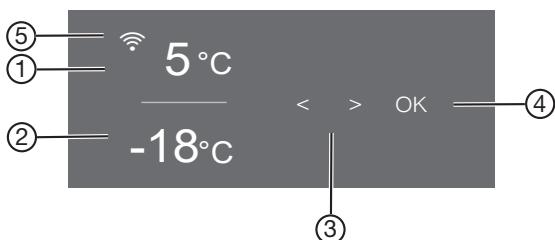
El aparato de la imagen es solo un ejemplo.

Descripción del aparato

- ① Display
- ② Iluminación interior
- ③ Huevera
Enganchar la huevera en el borde posterior de la balda interior de la puerta.
- ④ Estante de la puerta del aparato
- ⑤ Ventilador
- ⑥ Balda divisible (FlexiBoard):
Deslizar la media placa de cristal delantera hacia atrás y dejar espacio para recipientes altos en la zona delantera.
- ⑦ Pared posterior seca para evitar la condensación
- ⑧ Balda
- ⑨ Botellero adaptable
- ⑩ Botellero con soporte para botellas:
Se puede desplazar el soporte para botellas a la derecha o a la izquierda y así dejar espacio para cartones de bebidas.
- ⑪ Espacio para una bandeja del horno (ComfortSize)
- ⑫ Placa aislante con botellero
- ⑬ Tapa para ajustar la humedad del aire del compartimento húmedo
- ⑭ Canal de agua de condensación y orificio de desagüe del agua de condensación:
La condensación precipitada se escurre y evapora automáticamente.
- ⑮ Compartimento húmedo para fruta y verdura (zona PerfectFresh Pro)
- ⑯ Compartimento seco a baja temperatura para alimentos perecederos (zona PerfectFresh Pro)
- ⑰ Amortiguador de cierre de la puerta (SoftClose)
- ⑱ Cajones congeladores
- ⑲ Amortiguador de cierre de la puerta (SoftClose)

Descripción del aparato

Panel de mandos con display



- ① Indicación de temperatura para frigorífico
- ② Indicación de temperatura para congelador
- ③ Teclas sensoras para seleccionar un ajuste
- ④ Tecla sensora *OK* para confirmar una selección y entrar en el modo Ajustes ☀
- ⑤ Indicación del estado de la conexión de Miele@home (solo visible si se ha configurado Miele@home)

Modo de ajustes ☀

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

Símbolo	Función	Ajuste de fábrica
💡	Conectar o desconectar la función modo Party (ver capítulo «Realizar otros ajustes»)	Desconectado
☀	Conectar o desconectar la función modo Holiday (ver capítulo «Realizar otros ajustes»)	Desconectado
🔒/🔓	Conectar o desconectar la función de bloqueo (ver el capítulo «Realizar otros ajustes»)	🔓 (desconectado)
∅	Desconectar aparato (ver capítulo "Conectar y desconectar el aparato")	
⠄⠄	Conectar o desconectar la función modo Sabbat (ver capítulo «Realizar otros ajustes»)	Desconectado

Descripción del aparato

	Acceder a la versión del modo Sabbat	—
	Modificar el intervalo de tiempo hasta que se emite la alarma de la puerta (ver el capítulo «Realizar otros ajustes»)	1:00
	Modificar el nivel de temperatura en la zona PerfectFresh Pro (ver el capítulo «La temperatura adecuada»).	5
	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»)	—
	Conectar el recordatorio de sustitución del filtro de olores (ver capítulo "Accesorios opcionales (no suministrados)") (ver capítulo "Realizar otros ajustes")	Desconectado
	Conectar o desconectar el modo Limpieza (ver capítulo "Limpieza y mantenimiento")	Desconectado

Descripción del aparato

Seleccionar la función deseada en el modo Ajustes

- Toque la tecla sensora *OK* del panel de mandos.

En el display aparece  (frigorífico seleccionado).

- Desplácese con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .

- Pulse en *OK*.

- Elimine la selección de la función con el sensor < o >.

- Toque *OK* para seleccionar la función deseada.

Si está **conectada** la función, aparece un punto en la esquina superior del display *.

- Para deselectar una función seleccionada, toque *OK*.

Si está **desconectada** la función, se apaga el punto en la esquina superior del display.

Salir del modo Ajustes

- Desplácese con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .

- Pulse en *OK*.

- Desplácese con la tecla sensora < o > hasta el símbolo  y confirme con *OK*.

■ Alternativa:

después de la última pulsación, espere aprox. 15 segundos.

A continuación, se sale automáticamente del modo Ajustes.

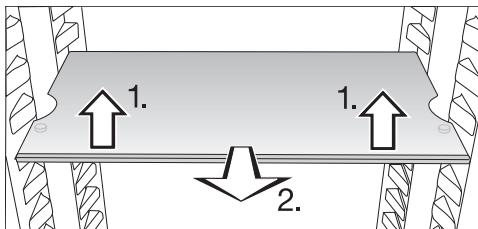
Distribución de los elementos en el interior

Adaptar los estantes de la puerta/el soporte para botellas

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

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

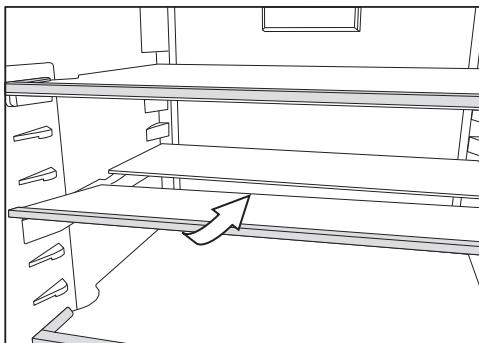
Colocar baldas



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

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

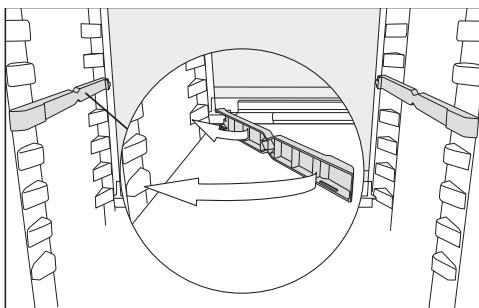
Mover las baldas divisibles



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

Colocar las baldas divisibles

- Extraer las dos mitades de la balda de cristal.



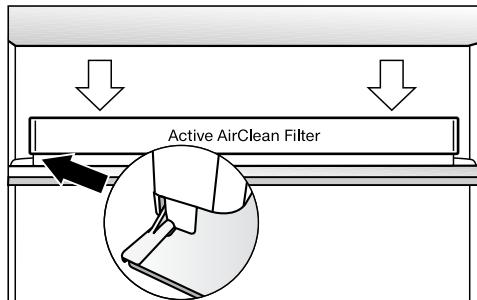
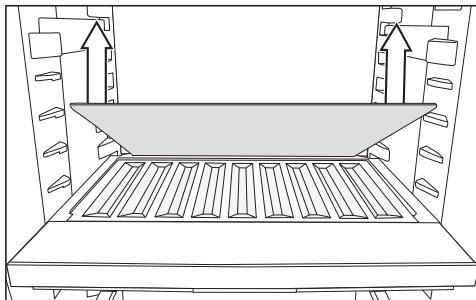
- Colocar los dos adaptadores a la altura deseada a la izquierda y a la derecha de los soportes.

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

Placa aislante con botellero

En la placa aislante es posible utilizar o bien el botellero o bien la bandeja de cristal.

Descripción del aparato



- Retire la bandeja de cristal posterior en la placa aislante y manténgala separada.
- Coloque las botellas con la parte inferior mirando hacia atrás hasta el tope.

Consejo: Si las botellas sobresalen por encima del botellero, mueva el estante inferior para botellas hacia arriba.

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.

Colocación del filtro Active AirClean

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

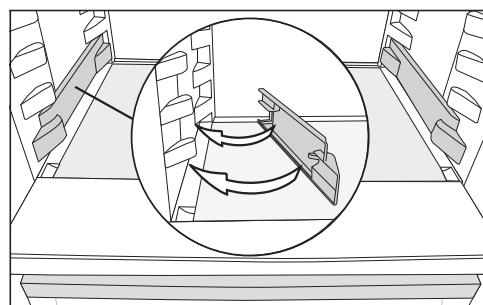
- Para desplazar el filtro Active AirClean, tirar de él hacia arriba y sacarlo del listón de protección.
- Extraer el listón de protección de la balda.
- Colocarlo sobre la balda deseada.

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

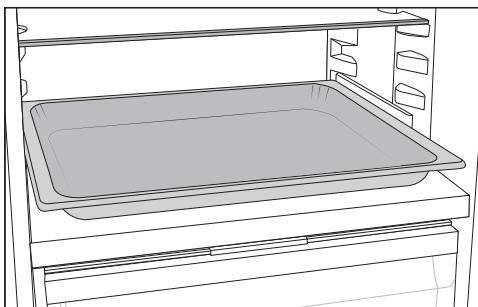
Accesorios que forman parte del suministro

Colocar el adaptador para la bandeja del horno

El adaptador que se suministra con el aparato permite colocar una bandeja del horno en el interior del frigorífico. Medidas máximas de la bandeja del horno: ancho 466 mm/fondo 386 mm/alto 50 mm.



- Encaje el adaptador a la izquierda y a la derecha sobre la suspensión inferior del frigorífico.
- Abra la puerta del aparato hasta el tope.



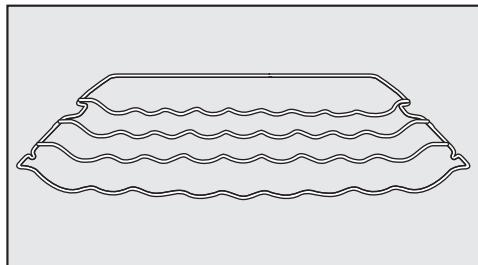
- Coloque la bandeja del horno sobre un adaptador en el frigorífico e introduzcala hasta el tope.

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

Enganchar la huevera

- Enganche la huevera en el borde posterior del estante de la puerta del aparato.

Cambiar la posición del botellero



Puede colocar el botellero en el aparato de diferentes formas.

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

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

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

Cubitera

Pasadores de límite de puerta

Accesorios especiales

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

En la tienda online de Miele, a través del Servicio Posventa de Miele o de tu distribuidor Miele, podrás adquirir productos especialmente diseñados para tu aparato de frío, como p. ej. productos para el mantenimiento del aparato y accesorios.

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



Conectar y desconectar el aparato

Antes de la primera utilización

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

Conectar el aparato

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

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

Conexión del aparato

- Abra la puerta del aparato.
- Toque la tecla sensora *OK* del panel de mandos.

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

En cuanto se alcanza la temperatura ajustada en el congelador, se apaga el símbolo  

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

La señal acústica se apaga.

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

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

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

Desconexión del aparato

Tan solo es posible desconectar el aparato completo en el modo Ajustes .

- Toque la tecla sensora *OK* del panel de mandos.

En el display aparece  (frigorífico seleccionado).

- Desplácese con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .
- Pulse en *OK*.
- Desplácese con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .
- Pulse en *OK*.

La iluminación interior y la refrigeración están desconectados.

En el display aparece .

Tener en cuenta que: el aparato está solo desconectado pero no está desenchufado de la red eléctrica.

Desconectar el frigorífico por separado

Puede desconectar el frigorífico por separado mientras el congelador permanece conectado. Esto resulta adecuado, p. ej., para las vacaciones.

- Toque la tecla sensora *OK* del panel de mandos.

En el display aparece  (frigorífico seleccionado).

- Pulse en *OK*.

Coneectar y desconectar el aparato

- Desplácese con la tecla sensora < hasta el símbolo .

- Pulse en *OK*.

La indicación de temperatura para el frigorífico se apaga. En el display aparece .

La zona de refrigeración está desconectada.

La indicación de temperatura del congelador continúa iluminada.

Coneectar el frigorífico por separado

- Pulse en *OK*.

En el display aparece  (frigorífico seleccionado).

- Pulse en *OK*.

- Desplácese con la tecla sensora > hasta la temperatura deseada y toque *OK*.

El frigorífico está conectado de nuevo.

En caso de ausencias prolongadas

Si se desconecta el aparato durante un período de ausencia prolongado y no se limpia, existe el riesgo de que se forme moho al dejarlo cerrado.

En caso de ausencia prolongada, es necesario limpiar el aparato antes.

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

- Desconecte el aparato.
- Desconecte la clavija de conexión o desconecte el fusible de la instalación doméstica.
- Limpie el aparato y déjelo abierto para que se ventile y evitar así la formación de olores.

Tenga en cuenta también estas dos últimas indicaciones, en caso de desconectar solo el frigorífico durante un período de tiempo largo.

La temperatura adecuada

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

La temperatura del aparato aumentará,

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

... en el frigorífico y en la zona

PerfectFresh Pro

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

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

Distribución automática de la temperatura (DynaCool)

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

... en el congelador

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.

En una zona de congelación con una temperatura constante de -18 °C y con las medidas higiénicas correspondientes se puede prolongar sensiblemente la durabilidad de los alimentos y evitar tener que desecharlos.

Indicación de temperatura

En funcionamiento normal, en el display se muestran la **temperatura real media** y la **temperatura más alta del congelador** que prevalecen en ese momento en el aparato.

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

Ajuste de la temperatura del frigorífico/congelador

- Toque la tecla sensora *OK* del panel de mandos.

En el display aparece  (frigorífico seleccionado).

- En caso necesario, utilice las teclas sensoras < y > para modificar la temperatura de la zona seleccionada.
- Pulse en *OK*.
- Modifique la temperatura con las teclas < y >.
- Pulse en *OK*.

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

Posibles valores de ajuste

- Frigorífico: 3 y 9 °C
- Congelador: -15 bis -26 °C

Modificación del nivel de temperatura en la zona PerfectFresh Pro

La temperatura de la zona PerfectFresh Pro se regula automáticamente de 0 a 3 °C.

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

- En el modo Ajustes , desplazarse con la tecla sensora < o > en el símbolo .
- Pulsar *OK*.
- Utilizar las teclas sensoras < y > para seleccionar un ajuste entre 1 (temperatura más baja) y 9 (temperatura más alta).
- Pulsar *OK*.

El nivel de temperatura ajustado de fábrica es 5.

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

Comprobar el ajuste de temperatura.

Utilizar las funciones Superfrío y SuperFrost

SuperFrío ☃

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

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

Es necesario conectar la función SuperFrío ☃ aprox. **4 horas antes de introducir** los alimentos o bebidas.

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

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

Conecitar/desconectar la función SuperFrío ☃

■ Toque la tecla sensora *OK* del panel de mandos.

En el display aparece ☃ (frigorífico seleccionado).

■ Pulse en *OK*.

■ Desplácese con la tecla sensora < hasta el símbolo ☃.

■ Pulse en *OK*.

Si está **conectada** la función SuperFrío ☃, aparece un punto en la esquina superior del display •.

■ Desplácese con la tecla sensora > hasta la temperatura deseada y toque *OK*.

Utilizar las funciones Superfrío y SuperFrost

SuperFrost ☀

Con la función SuperFrost ☀ conectada, el **congelador** se enfriá 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 desechar 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 ☀

■ Toque la tecla sensora *OK* del panel de mandos.

En el display aparece ☀ (frigorífico seleccionado).

■ Desplácese con la tecla sensora > hasta el símbolo ☀.

■ Pulse en *OK*.

■ Desplácese con la tecla sensora < hasta el símbolo ☀.

■ Pulse en *OK*.

Si está **conectada** la función SuperFrost ☀, aparece un punto en la esquina superior del display •.

■ Desplácese con las teclas sensoras < y > hasta la temperatura deseada y toque *OK*.

Realizar otros ajustes

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.

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

Con el modo Party conectado ☀ se conectan automáticamente las funciones SuperFrío y SuperFrost ☀.

No se puede conectar el modo Party ☀ si está desconectado el frigorífico o si el modo Holiday ☀ está conectado.

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

Modo Holiday ☀

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

En el display de inicio se muestra un modo Holiday conectado ☀.

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

El congelador permanece conectado a la temperatura previamente ajustada.

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

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

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

Conecte siempre el modo Holiday ☀ solo para un tiempo limitado.

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

Conecrtar la función Bloqueo

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

- Navegue por el modo Ajustes  con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .

- Pulse en *OK*.

Si está conectada la función Bloqueo , aparece un punto en la esquina superior del display *.

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

Desactivar temporalmente la función Bloqueo /

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

- Pulse en *OK*.

En el display aparece .

- Pulse durante aprox. 6 segundos la tecla sensora *OK*.

En el display aparece  (frigorífico seleccionado).

- En caso necesario, utilice las teclas sensoras < y > para modificar la temperatura de la zona seleccionada.

- Pulse en *OK*.

- Realice los ajustes deseados.

- Pulse en *OK*.

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

Desactivar la función Bloqueo / por completo

- Pulse en *OK*.

En el display aparece .

- Pulse durante aprox. 6 segundos la tecla sensora *OK*.

En el display aparece  (frigorífico seleccionado).

- Desplácese con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .

- Pulse en *OK*.

- Desplácese con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .

- Pulse en *OK*.

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

Modo Sabbath

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

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

Después de 3 segundos, el display se apaga.

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

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

El modo Sabbath  se desconecta automáticamente transcurridas 80 horas.

Con el modo Sabbath 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.

Realizar otros ajustes

 Riesgo para la salud debido al consumo de alimentos estropeados. Dado que durante el modo Sabbath  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 Sabbath , compruebe la calidad de los alimentos.

Conecrtar el modo Sabbath

- Navegue por el modo Ajustes  con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .
- Pulse en *OK*.

Si está conectado el modo Sabbath  aparece un punto en la esquina superior del display •.

Después de 3 segundos, el display se apaga.

- Cierre la puerta.

Desconectar el modo Sabbath

- Pulse la tecla sensora *OK*.

En el display aparece .

- Pulse en *OK*.

Si está conectado el modo Sabbath  aparece un punto en la esquina superior del display •.

- Pulse en *OK*.

Si está desconectado el modo Sabbath  se apaga el punto en la esquina superior del display.

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

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

- Navegue por el modo Ajustes  con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .
- Pulse en *OK*.
- Seleccione el intervalo de tiempo deseado entre 30 segundos y 3 minutos con las teclas < y >: 30 segundos desconectado.
- Pulse en *OK*.

Conexión en red

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

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

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

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

Extras inteligentes a través de la Miele App*

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

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

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

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

Requisitos para la conexión en red

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

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

Aplicación Miele

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



Configurar Miele@home por primera vez

- Navegue por el modo Ajustes ☰ con la tecla sensora < o > hasta el símbolo @.
- Pulse en OK.
- Selección el método de conexión deseado con las teclas sensoras < y > (APP o WPS).
- Pulse en OK.

Una vez registrado, en la pantalla de inicio aparece .

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

Comience el proceso de nuevo.

Desactivar o activar la conexión WiFi

- Navegue por el modo Ajustes ☰ con la tecla sensora < o > hasta el símbolo @.
 - Pulse en OK.
- Cuando la WiFi está desactivada, en el display aparece el símbolo .
- Para volver a activar la conexión WiFi, confírmelo en OK.

Con la WiFi activada, aparecen el símbolo y un punto en la esquina superior del display •.

Realizar otros ajustes

Si la conexión WiFi está activada, en la pantalla de inicio aparece el símbolo .

Restablecer la configuración de la red

- Navegue por el modo Ajustes  con la tecla sensora < o > hasta el símbolo @.
- Pulse en *OK*.
- Desplácese con la tecla sensora > hasta el símbolo .
- Pulse en *OK*.
- Desplácese con la tecla sensora > hasta el símbolo X.
- Pulse en *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.

- Navegue por el modo Ajustes  con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .
- Pulse en *OK*.

- Seleccione el volumen de las señales acústicas y de aviso deseado con las teclas sensoras < y >.

- Pulse en *OK*.

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.

- Navegue por el modo Ajustes  con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .
- Pulse en *OK*.
- Utilice las teclas sensoras < y > para seleccionar la luminosidad del display.
- Pulse en *OK*.

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.

Si el modo Exposición estuviera conectado de fábrica, aparece  en el display después de conectar el aparato.

- Toque la tecla sensora *OK* del panel de mandos.

En el display aparece a continuación Miele y, a continuación, la pantalla de bienvenida.

- Pulse en *OK*.

- Navegue por el modo Ajustes ☀ con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .

- Pulse en *OK*.

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").

- Navegue por el modo Ajustes ☀ con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .

- Pulse en *OK*.

- Desplácese con la tecla sensora > hasta el símbolo .

- 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»).

Indicación de sustitución del filtro de olores

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

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

Modo de limpieza

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

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

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

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.

La alarma de temperatura se muestra antes de una alarma de la puerta.

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

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

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 de la zona de congelación sea demasiado alta, aparecerá  en la indicación de temperatura de la zona de congelación. 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.

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.

■ Pulse en *OK*.

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 del congelador parpadea durante aprox. 1 minuto la temperatura más alta, que domina en la zona del congelador. Finalmente la indicación de temperatura cambia a la temperatura actual en la zona del congelador.

Alarma de la temperatura y de la puerta

La señal acústica se apaga. Cuando finalice el estado que provoca la alarma, se apaga el símbolo .

Alarma de la puerta

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

En caso de que una puerta permanezca abierta durante un tiempo largo, en la indicación de temperatura se muestra . 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 *OK*.

 se apaga y la señal acústica cesa. La iluminación interior está encendida de forma permanente.

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

Cómo almacenar los alimentos en el frigorífico

 Peligro de explosión por gases inflamables.

Los gases inflamables pueden llegar a arder debido a los componentes eléctricos.

No almacene materiales explosivos ni productos con gases combustibles en el aparato (p.ej., botes de spray). Es posible reconocerlos porque o bien se indica en los ingredientes de la etiqueta o se añade un símbolo de llama. En caso de escapar gases estos podrían incendiarse debido a los componentes eléctricos.

 Riesgo de sufrir daños por alimentos que contengan grasa o aceite.

Si almacena alimentos que contengan grasa o aceite en la puerta, se podrían producir fisuras de tensión en el material sintético y podría romperse o rasgarse.

Observe que la grasa o el aceite que pueda derramarse no entre en contacto con los materiales sintéticos del aparato.

En caso de que la circulación del aire no sea suficiente, se reduce la potencia frigorífica y aumenta el consumo energético.

No almacene alimentos demasiado juntos para que pueda circular bien el aire.

No cubra el ventilador de la pared trasera.

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

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

Zona menos fría

La zona menos fría está situada en la parte superior de la zona delantera y en la puerta del aparato. Esta zona es idónea para guardar la mantequilla, de modo que quede lo suficientemente blanda para untar y el queso, para que no pierda su aroma.

Zona más fría

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

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

Distintas zonas de refrigeración

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

Cómo almacenar los alimentos en el frigorífico

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

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

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

¿Se deben conservar los alimentos envasados o sin envasar?

Guardar los alimentos envueltos o bien tapados en la zona de refrigeración (en la zona PerfectFresh Pro hay diferencias).

Así se evita que los alimentos absorban olores extraños o se sequen, o que se transmitan gérmenes. Esto es de especial importancia al almacenar alimentos de origen animal. Es preciso asegurarse de que los alimentos, como la carne cruda y el pescado en particular, no entren en contacto con otros alimentos.

Almacenar alimentos en la zona PerfectFresh Pro

Zona PerfectFresh Pro

La zona Perfect Fresh Pro cumple con los requisitos de la DIN EN 62552:2020.

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

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

Además, en la zona PerfectFresh Pro, se puede regular la humedad del aire para que se corresponda con la de los alimentos almacenados. Una mayor humedad hace que los alimentos conserven su propia humedad y que no se sequen tan rápido.

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

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

Compartimento húmedo



0 |



000 |



El **compartimento húmedo** tiene una temperatura de 0 a 3 °C, la humedad no aumenta 0 o aumenta 000 en función de la posición de la tapa del compartimento.

Humedad no aumentada 0

Con este ajuste 0 se convierte el compartimento húmedo en uno seco (ver apartado "Compartimento seco").

Humedad aumentada 000

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

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

Si considera que se ha formado demasiada condensación y los alimentos se ven afectados, realice lo siguiente:

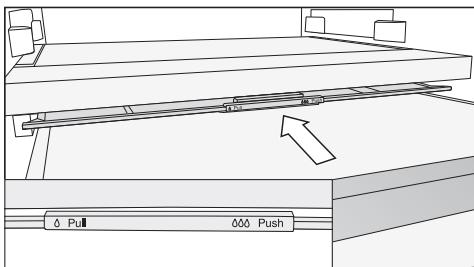
Retire el agua condensada con un paño.

Abra la tapa del compartimento seleccionando la posición "Humedad no aumentada 0".

Almacenar alimentos en la zona PerfectFresh Pro

Seleccionar humedad aumentada ΔΔΔ

- Abra el cajón del compartimento húmedo.

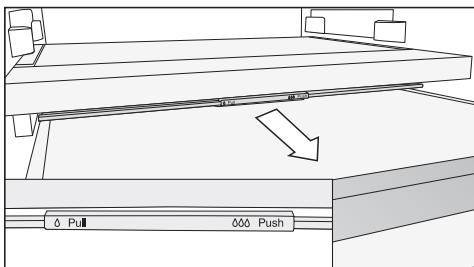


- Deslice de la tapa del compartimento hacia atrás hasta el tope.

La tapa está cerrada y la humedad permanece en el compartimento ΔΔΔ.

Seleccionar humedad no aumentada Δ

- Abra el cajón del compartimento húmedo.



- Tire de la tapa del compartimento hacia delante hasta el tope.

La tapa del compartimento está abierta y la humedad se reduce Δ.

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

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

Compartimento seco



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

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

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

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

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

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

Almacenar alimentos en la zona PerfectFresh Pro

Tenga en cuenta de nuevo las siguientes indicaciones, en caso de que no estar satisfecho con el resultado al almacenar los alimentos (p. ej. los alimentos están blandos o mustios al poco tiempo):

- Almacene únicamente alimentos frescos. El estado de los alimentos cuando se almacenan es determinante para el grado de frescura conseguida.
- Limpie los compartimentos de la zona PerfectFresh Pro antes de almacenar alimentos.
- Antes de almacenarlos, escurra aquellos alimentos que estén muy húmedos.
- No almacene ningún alimento sensible al frío en la zona PerfectFresh Pro (ver capítulo «Almacenar alimentos en el frigorífico», apartado «No apropiado para el frigorífico»).
- Para el almacenamiento de los alimentos, seleccione el compartimento PerfectFresh Pro adecuado, así como la correcta posición de la tapa (humedad no aumenta Δ o humedad aumentada ΔΔ).
- El aumento de la humedad ΔΔ en el compartimento húmedo se consigue simplemente con la humedad de los alimentos almacenados si los almacena sin envasar. Cuanto más alimentos se almacenen en el compartimento, mayor será la humedad.
- No llene demasiado los compartimentos.
- Si, en su opinión, se ha formado demasiada condensación en el ajuste ΔΔ y los alimentos se ven afectados:
 - Retire con un paño el agua condensada.
 - Coloque una rejilla o similar en el interior para que el exceso de humedad pueda escurrirse.
 - Abra la tapa del compartimento seleccionando la posición "Humedad no aumentada Δ" y apague el nebulizador ☁.
- En caso de que, a pesar del ajuste ΔΔ, la humedad del aire fuera alguna vez demasiado baja, guarde los alimentos en envases herméticos.
- Si tiene la sensación de que la temperatura de la zona PerfectFresh Pro es demasiado alta o baja, intente regularla de nuevo mediante la zona de refrigeración modificando la temperatura ligeramente en 1 a 2 °C. Aumente la temperatura como muy tarde si se han formado cristales de hielo en la parte inferior del compartimento PerfectFresh Pro, puesto que de lo contrario los alimentos podrían resultar dañados por el frío.
- Si la modificación de la temperatura del congelador no es suficiente, modifique la temperatura en la zona PerfectFresh Pro (ver capítulo "La temperatura adecuada").

¿Qué ocurre al congelar alimentos frescos?

 Existe un 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 para congelar pueden descongelarse total o parcialmente. Así se acorta la durabilidad de los alimentos.

Comprobar si los alimentos están total o parcialmente descongelados. En este caso se deberán 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".

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.

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 enfriélas 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).

Congelar y conservar

- Extraiga el aire del paquete y ciérrelo 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.

- colocar la cantidad de alimentos máxima para congelar (ver la 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 cubren las ranuras del ventilador.

Consejo: También es posible ampliar la zona de congelación de forma totalmente flexible. Si el alimento para congelar tiene un gran tamaño, como p. ej. pavo o carne de caza, se pueden extraer las placas de cristal situadas entre los cajones congeladores.

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

Después del proceso de congelación:

- Apagar de nuevo la función SuperFrost .
- Colocar los alimentos congelados en los cajones del congelador e introducir los cajones.

Enfriamiento rápido de bebidas

Para un enfriamiento rápido de bebidas en el frigorífico conecte la función SuperFrio .

Si desea enfriar una cantidad grande de bebidas o desea enfriar además bebidas en el congelador, seleccione el modo Party  en el modo Ajustes .

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

Utilizar los accesorios

Preparar cubitos de hielo

- Llene tres cuartos del depósito de cubitos con agua y póngala en el suelo de uno de los cajones de congelación.
- Para soltar la bandeja adherida por congelación, utilice un objeto sin punta, como p. ej. el mango de una cuchara.

Consejo: Los cubitos se desprenden fácilmente de la bandeja si esta se coloca brevemente bajo el grifo.

Limpieza y mantenimiento

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.

A través del agujero de desagüe de agua para la congelación no puede fluir el agua procedente de la limpieza.

- productos de limpieza que contengan sosa, amoniaco, 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,
- esprays para hornos,
- limpiacristales,
- cepillos y esponjas duros y abrasivos (p. ej., los especiales para ollas),
- gomas quitamanchas,
- espátulas de metal afiladas.

Descongelar

Frigorífico y zona PerfectFresh Pro

El frigorífico y la zona PerfectFresh Pro se descongelan automáticamente.

Zona de congelación

El aparato de frío dispone de un sistema «NoFrost», por el que la zona de congelación se descongela automáticamente.

Consejos respecto a los productos de limpieza

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

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

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

Preparar el aparato de frío para la limpieza

Limpiar solo la parte del frigorífico:

Conectar el modo Limpieza . La refrigeración en el frigorífico está desconectada, la iluminación interior permanece conectada.

- Navegar por el modo Ajustes  con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .
- Pulsar OK.

Con el modo Limpieza conectado  aparece un punto en la esquina superior del display *.

Limpieza y mantenimiento

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

- Retirar los alimentos del frigorífico y guardarlos en un lugar fresco.
- Retirar todos los accesorios extraíbles para la limpieza (ver el apartado «Retirar y desmontar los accesorios para su limpieza»).

Limpiar el congelador/el aparato de frío completo:

- Desconectar el aparato de frío.
○ aparece en el display y se desconecta la refrigeración.
- Retirar los alimentos del congelador/ aparato de frío y guardarlos en un lugar fresco.
- Retirar todos los accesorios extraíbles para la limpieza (ver el apartado «Retirar y desmontar los accesorios para su limpieza»).

Cómo limpiar el interior

Limpie 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.

- Limpiar el interior del aparato con un paño limpio, agua templada y un poco de detergente suave.
- Después de su limpieza, aclarar con agua limpia y secarlo todo con un paño.

Mantener limpios el canal de agua de condensación y el orificio de desague. El agua descongelada debe poder fluir siempre sin obstáculos.

- Limpiar el canal de agua de condensación y el orificio de desague con un palillo o similar.
- Para asegurar la correcta ventilación del aparato de frío y para evitar la formación de olores, dejar la puerta abierta durante un breve periodo de tiempo.

Accesorios para limpieza manual o en el lavavajillas

Los siguientes componentes deberían lavarse exclusivamente a mano:

- los listones con look en acero inoxidable
- las baldas con impresión
- los adaptadores para la balda divisible
- el botellero adaptable
- la placa aislante con botellero
- todos los cajones y las tapas de los cajones (incluidos en función del modelo)
- las piezas de material sintético de la balda con base giratoria (disponibles como accesorios especiales)
- el cajón organizador (como accesorio especial)

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

Limpieza y mantenimiento

⚠ 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 kétchup, los componentes de plástico pueden cambiar de color en el lavavajillas. Este cambio de color no afecta a la estabilidad de las piezas.

- el soporte para botellas, las hueveras, el depósito de cubitos de hielo
- el estante y el botellero de la puerta (sin listón en look acero inox.)
- las baldas (sin listones y sin impresión)
- los paneles de cristal (sin listones protectores)
- el soporte para el filtro de olores (disponible como accesorio especial)

Retirar y desmontar los accesorios para su limpieza

Desmontar los estantes de la puerta/ el soporte para botellas

Retire los listones con look de acero inoxidable, antes de introducir el estante/el botellero en el lavavajillas.

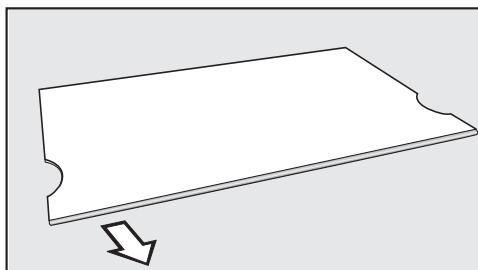
Proceda de la manera siguiente para retirar los listones:

- Coloque el estante/el botellero sobre la encimera.
- Ponga a un lado el listón.
- Después de la limpieza, fije de nuevo los listones.

Desmontar las baldas

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

- Coloque la balda sobre una base blanda encima de la encimera (p. ej., un paño de cocina).



- Ponga a un lado el listón.
- Después de la limpieza, fije de nuevo los listones a la balda.

Desmontar las baldas divisibles

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

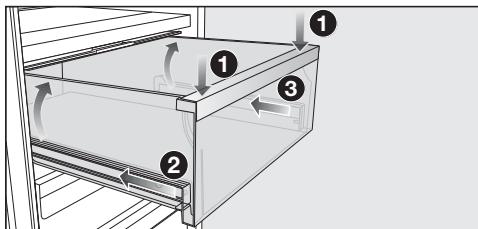
- Coloque la balda sobre una base blanda encima de la encimera (p. ej., un paño de cocina).
- Ponga a un lado el listón.
- Tire de los dos adaptadores a la izquierda y a la derecha de los soportes.

Limpieza y mantenimiento

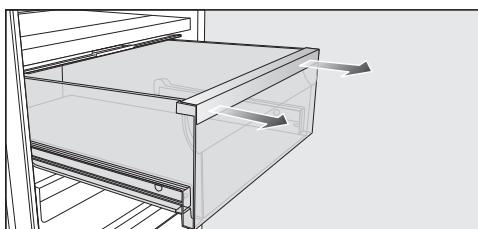
- Despues de la limpieza, coloque los dos adaptadores a la altura deseada a la izquierda y a la derecha de los soportes.
- Vuelva a colocar los listones en la balda.

Extraer los cajones del frigorífico

- Extraer el cajón hasta la mitad.



- Presionar hacia abajo el cajón desde la parte frontal ①, hasta que se levante por detrás. Mantener el cajón presionado hacia abajo.
- Deslizar con cuidado la guía izquierda ② y luego la derecha ③ aprox. 2 cm.



- Extraer ahora el cajón con fuerza hacia delante.

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

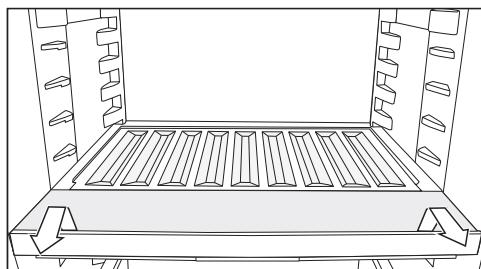
Colocar los cajones

- Cuando se hayan introducido las guías telescópicas del cajón por completo, colocar el cajón sobre estos.

- Introducir el cajón en el aparato de frío hasta que se oiga que encaja perfectamente.

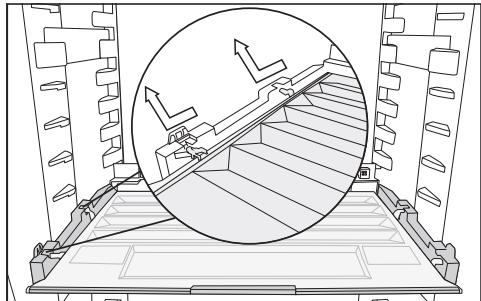
Retirar la placa aislante con botellero

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



- Eleve hacia adelante el botellero y extírigalo hacia afuera.
- Una vez limpio, intodúzcalo de nuevo hasta el tope y presione el botellero hacia abajo.
- Vuelva a colocar la balda de cristal sobre la placa aislante.

Retirar la tapa del compartimento



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

Limpieza y mantenimiento

Retirar los cajones y las bandejas de cristal del congelador

- Extraer el cajón y elevarlo un poco hacia afuera.
- Extraer la bandeja de cristal y elevarla un poco hacia afuera.

Colocar las bandejas de cristal y los cajones del congelador

- Coloque la bandeja de cristal inclinada sobre los carriles guía.
- Introduzca la bandeja de cristal mientras la baja.
- Coloque el cajón inclinado sobre las guías.
- Deslice el cajón hacia dentro mientras lo baja.

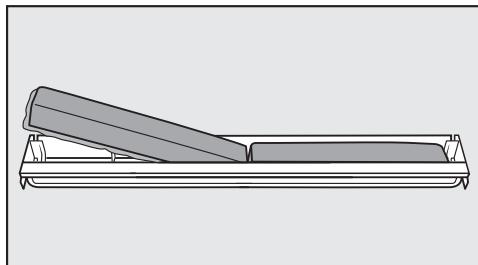
Cambiar el filtro Active AirClean (filtro de olores)

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

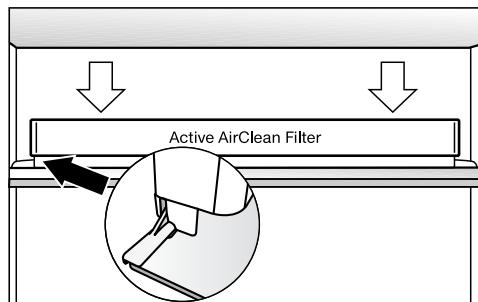
- Retire el soporte para el filtro de olores hacia arriba por encima de la balda.

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

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



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



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

Confirmar el cambio del filtro Active AirClean

- Pulsar OK.

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

Limpieza 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.

Limpieza y mantenimiento

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

Limpieza de las rejillas de ventilación y de evacuación de aire

- Limpiar la abertura para ventilación regularmente con un plumero o con el aspirador (utilizar, p. ej., el cepillo multifunción del aspirador Miele).

Después de la limpieza

- Introduzca de nuevo todos los elementos en el aparato.
- En caso necesario, conecte el aparato de nuevo.
- En caso de haber activado el modo Limpieza  del frigorífico: toque *OK* en el panel de mandos.

En el display aparece .

- Pulse en *OK*.

Con el modo Limpieza  desconectado, se apaga el punto en la esquina superior del display.

- Desplácese con las teclas sensoras < y > hasta el símbolo  y confirme con *OK*.

El frigorífico comienza a enfriar de nuevo.

- Conecte la función SuperFrost  durante un tiempo para que el congelador se enfríe más rápidamente.
- Conecte la función SuperFrío  durante algún tiempo, para que el frigorífico se enfríe rápidamente.
- Introduzca los alimentos en el frigorífico.
- Introduzca los cajones con los alimentos congelados en el congelador en cuanto este haya alcanzado una temperatura suficientemente baja.

Limpieza y mantenimiento

- Desconecte la función SuperFrost  en cuanto en el congelador se haya alcanzado una temperatura constante de al menos -18 °C.
- Cierre las puertas del aparato.

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

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



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

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

Solucionar anomalías

Problema	Causa y solución
	<ul style="list-style-type: none">■ Comprobar el ajuste de las puertas del aparato y, en caso necesario, ajustar las puertas del aparato con los tornillos de las bisagras. <p>Las puertas del aparato no están cerradas correctamente. Si se ha formado una capa de hielo gruesa, se reduce la potencia frigorífica, lo que aumenta el consumo energético.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Cerrar siempre completamente las puertas del aparato.■ Descongelar el aparato de frío y limpiarlo en caso necesario.
	<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">■ Observar las indicaciones del capítulo «Instalación», apartado «Lugar de emplazamiento».
	<p>Las aberturas para ventilación se encuentran tapadas o presentan polvo acumulado.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Evitar tapar la abertura para ventilación.■ Eliminar regularmente el polvo acumulado en la abertura para ventilación.
	<p>En aparatos de integración: El aparato de frío no se ha montado correctamente en el hueco.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Instalar el aparato de frío siguiendo las instrucciones de montaje.

Problema	Causa y solución
La temperatura del aparato de frío está demasiado baja.	<p>La temperatura del aparato de frío está ajustada demasiado baja.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Corregir el ajuste de temperatura. <p>Se ha congelado una gran cantidad de alimentos a la vez.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Seguir las instrucciones del apartado «Congelación y conservación de alimentos frescos» del capítulo «Funcionamiento».
	<p>La función SuperCool ☀ todavía está conectada.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Conectar la función SuperCool ☀ previamente para ahorrar energía. <p>La función SuperFrost ☀ todavía está conectada.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Conectar la función SuperFrost ☀ previamente para ahorrar energía.
La temperatura del aparato de frío es demasiado alta. Los alimentos congelados (según modelo) podrían descongelarse.	<p>Esto no es una anomalía. La temperatura ajustada es demasiado elevada.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Corregir el ajuste de temperatura. ■ Comprobar la temperatura de nuevo transcurridas 24 horas.
	<p>Se ha sobrepasado la temperatura ambiente para la que está diseñado el aparato de frío. El compresor se conecta con menor frecuencia si la temperatura ambiente es muy baja. La temperatura del aparato de frío aumenta.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Observar las indicaciones del capítulo «Instalación», apartado «Lugar de emplazamiento». ■ Aumentar la temperatura ambiente.
El aparato está congelado o en el interior del aparato se forma agua condensada. Eventualmente, la puerta del aparato no se cierra correctamente.	<p>La junta de la puerta se ha salido de la ranura.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Compruebe si la junta de la puerta encaja correctamente en la ranura. <p>La junta de la puerta está dañada.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Compruebe si la junta de la puerta está dañada.
La junta de la puerta está dañada o debería ser sustituida.	<p>Se puede sustituir la junta de la puerta sin herramienta.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Sustituya la junta de la puerta Podrá adquirir una nueva a través del Servicio técnico de Miele o de un distribuidor especializado.

Solucionar anomalías

Problemas generales con el aparato

Problema	Causa y solución
En el compartimento húmedo con el ajuste $\Delta\Delta\Delta$ los alimentos se ven afectados.	<p>Hay demasiada condensación en el compartimento húmedo.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Retire con un paño el agua condensada.■ Coloque una rejilla o similar en el interior para que el exceso de humedad pueda escurrirse.■ Abra la tapa del compartimento seleccionando la posición "Humedad no aumentada δ".
Se ha adherido algún alimento por congelación.	<p>El envase del alimento no estaba seco al introducirlo.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Desprenda el alimento congelado con un objeto sin punta, p.ej., con el mango de una cuchara.
No suena ninguna señal acústica aunque la puerta del aparato esté abierta durante mucho tiempo.	<p>Esto no es una anomalía. La señal acústica de alarma se ha desactivado en el modo Ajustes. Para conectar de nuevo la alarma acústica:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Pulsar <i>OK</i>.En el display aparece .■ Desplazarse con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .■ Pulsar <i>OK</i>.■ Desplazarse con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .■ Pulsar <i>OK</i>.■ Seleccionar el volumen de las señales acústicas y de aviso deseado con las teclas sensoras < y >.■ Pulsar <i>OK</i>.Si las señales acústicas y de aviso están conectadas, aparece .

Mensajes en el display

Mensaje	Causa y solución
En el display se ilumina , el aparato no tiene potencia de refrigeración; sin embargo, siguen funcionando el manejo y la iluminación interior del aparato.	<p>El modo Exposición está conectado.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pulse en <i>OK</i>. <p>En el display aparece a continuación Miele y, después, la pantalla de bienvenida.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pulse en <i>OK</i>. ■ Navegue por el modo Ajustes con la tecla sensora < o > hasta el símbolo . ■ Pulse en <i>OK</i>. <p>Una vez desconectado el modo Exposición , el aparato se apaga y es necesario conectarlo de nuevo.</p>
En el display se ilumina y no es posible manejar el aparato.	<p>Todavía está conectada la función Limpieza.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Para desconectar la función Limpieza, toque <i>OK</i> en el panel. <p>En el display aparece .</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pulse en <i>OK</i>. <p>Con el modo Limpieza desconectado, se apaga el punto en la esquina superior del display.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Desplácese con la tecla sensora < o > hasta el símbolo y confirme con <i>OK</i>. <p>El aparato comienza a enfriar de nuevo.</p>
En el display no aparece nada. Aparece totalmente oscuro.	<p>El modo Sabbat está conectado: la iluminación interior del aparato está desconectada y el aparato enfriá.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pulse en <i>OK</i>. <p>En el display aparece .</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pulse en <i>OK</i>. <p>Si está conectado el modo Sabbat aparece un punto en la esquina superior del display .</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Pulse en <i>OK</i>. <p>Si está desconectado el modo Sabbat se apaga el punto en la esquina superior del display.</p>
En el display se ilumina y no es posible manejar el aparato.	<p>Está conectada la función Bloqueo.</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 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 /").

Solucionar anomalías

Mensaje	Causa y solución
En la pantalla de inicio se ilumina el símbolo , y se emite también una señal acústica.	<p>La indicación de sustitución del filtro de olores  recuerda cuándo se debe sustituir el filtro.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Sustituya el filtro de olores (ver capítulo "Limpieza y mantenimiento", apartado "Sustituir el filtro de olores (accesorio especial)") y confirme la sustitución pulsando <i>OK</i>. <p>En la pantalla de inicio se apaga el símbolo .</p>
En la indicación de temperatura correspondiente se ilumina  y, además, se emite una señal acústica y la iluminación interior parpadea.	<p>Se ha activado la alarma de la puerta.</p> <ul style="list-style-type: none">■ Pulsar <i>OK</i>. <p>El tono de advertencia se detiene, el símbolo ■ Cierre la puerta correspondiente.</p>

Mensaje	Causa y solución
En la indicación de temperatura del congelador se ilumina en rojo  y, además, se emite una señal acústica.	<p>Se ha activado la alarma de temperatura (ver capítulo «Alarma de temperatura y de la puerta»): el congelador está demasiado caliente o demasiado frío independientemente de la temperatura ajustada. Los motivos pueden ser, por ejemplo:</p> <ul style="list-style-type: none"> – La puerta del aparato se ha abierto muy a menudo. – Se ha congelado una gran cantidad de alimentos sin conectar la función SuperFrost. – Se ha producido un corte prolongado del suministro eléctrico. – si el aparato está defectuoso. <p>■ Pulse en <i>OK</i>.</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 la zona del congelador. Finalmente la indicación de temperatura cambia a la temperatura actual en la zona del congelador.</p> <p>Puede salir anticipadamente de la indicación de temperatura que parpadea:</p> <p>■ Pulse en <i>OK</i>.</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>

Solucionar anomalías

Mensaje	Causa y solución
En el display se ilumina , además se emite una señal acústica.	<p>Se indica un fallo de red: debido a un fallo de red o a una interrupción de corriente, la temperatura del congelador ha sido demasiado alta durante los últimos días u horas.</p> <p>■ Pulse en <i>OK</i>.</p> <p>Se ha confirmado el mensaje de anomalía:  se apaga y el tono de advertencia se apaga.</p> <p>En la indicación de temperatura del congelador parpadea durante aprox. 1 minuto la temperatura más alta, que domina en la zona del congelador. Finalmente la indicación de temperatura cambia a la temperatura actual en la zona del congelador.</p> <p>Puede salir anticipadamente de la indicación de temperatura que parpadea:</p> <p>■ Pulse en <i>OK</i>.</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. El aparato vuelve a funcionar con el último ajuste de temperatura.</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>

Solucionar anomalías

Mensaje	Causa y solución
<p>En el display se ilumina  y puede aparecer 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">■ Desconectar el tono de aviso, confirmar con OK.■ Ponerse en contacto con el Servicio técnico. <p>Para comunicar la incidencia, siempre son necesarios el código de anomalía, el nombre del modelo y el número de serie del aparato de frío. Es posible visualizar esta información  directamente:</p> <ul style="list-style-type: none">■ Pulsar .En el display se muestran los datos necesarios del aparato.■ Pulsar .■ Para desconectar el aparato, desplazarse con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .■ Para salir de la indicación de información, deslizarse con la tecla sensora < o > hasta el símbolo .■ Pulsar . <p>Se muestra una anomalía en el aparato: esta indicación tiene siempre preferencia e interrumpe inmediatamente cualquier ajuste que se deseé 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>

Iluminación interior

Problema	Causa y solución
<p> Peligro de descargas eléctricas producidas por cables accesibles. Al retirar la cubierta de la luz podría entrar en contacto con piezas conductoras de electricidad.</p>	<p>No retire la tapa de la luz. La iluminación LED debe ser reparada y sustituida exclusivamente por el Servicio Posventa.</p>
<p> Riesgo de sufrir daños por iluminación LED.</p>	<p>Esta iluminación se corresponde con el grupo de riesgo RG 2. En caso de que la cubierta esté defectuosa, los ojos podrían sufrir daños.</p> <p>En caso de que la cubierta de la lámpara esté defectuosa no la examine directamente con instrumentos ópticos (como una lupa o similares).</p>

Solucionar anomalías

Problema	Causa y solución
No funciona la iluminación interior.	<p>El aparato no está conectado. ■ Conecte el aparato.</p> <p>El modo Sabbath  está conectado: el display está oscuro y el aparato enfriá. ■ Pulse en <i>OK</i>.</p> <p>En el display aparece .</p> <p>■ Pulse en <i>OK</i>.</p> <p>Si está conectado el modo Sabbath  aparece un punto en la esquina superior del display .</p> <p>■ Pulse en <i>OK</i>.</p> <p>Si está desconectado el modo Sabbath  se apaga el punto en la esquina superior del display.</p>
	<p>La iluminación interior se desconecta automáticamente debido al sobrecalentamiento después de aprox. 15 minutos cuando la puerta está abierta. Si este no es el motivo, se trata de una avería. ■ Póngase en contacto con el Servicio Post-venta.</p>

Causas de ruidos

El aparato emite ruidos durante su funcionamiento.
Con una capacidad de refrigeración más baja, el aparato consume menos electricidad pero está en funcionamiento durante más tiempo. La intensidad de los ruidos de funcionamiento es menor.
Con una capacidad de refrigeración más alta, los alimentos se enfrian más rápidamente.
La intensidad de los ruidos de funcionamiento es mayor.

Solucionar anomalías

Ruidos normales	¿De dónde proceden?
Siseo, silbido	El refrigerante entra en el circuito de frío.
Burbujeo, borboteo, salpicadura	El refrigerante fluye por las tuberías.
Zumbido	El aparato de frío enfriá.
Hacer clic	El termostato enciende o apaga el compresor.
Zumbido, ruido	El ventilador está en funcionamiento. La apertura automática de la puerta abre o cierra la puerta del aparato.
Crujido	Se oye cuando los materiales del aparato de frío se expanden.
Traqueteo	Las válvulas o las tapas están activas.
Avisador acústico (aparatos de frío con depósito de agua)	El agua entra desde el depósito de agua.
Sorrido (aparatos de frío con amortiguador de cierre de la puerta)	La puerta del aparato con amortiguador de cierre se abre o se cierra.

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

Solucionar anomalías

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

Consultar el apartado "Asistencia técnica Miele" de nuestra web, www.miele.es, para obtener información sobre la resolución de problemas y las piezas de repuesto de Miele.

Contacto en caso de anomalías

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

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

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

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

Base de datos EPREL

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

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

Miele	
XXXXXX	Nr. XX/ XXXXXXXX
WEINTRÄGER/SCHRANK-UNTERSTÖRMODELL MULTI-TEMPERATURE WINE STORAGE CABINET/UNDERWORKTOP ARMÒDRE DE VIN EN TEMPÈRIES VINS&CO. ENCASTRABLE SOUS PLAN ARMARIO P. ACONDICIONAMIENTO VINO/COLOCAR EN PÓRTAVENTO ENCIMERA BOTTIGLIE/TEMPERATURA/UMIDITÀ	
NetWt/Capacity Gesamt-/Gesamtkapazität SN-ST	
Netzinhalt Ges. SN-ST	Appliance Type APPLIKATIONSTYP XXX I
NetCapacity Tot Volume U Capac. Utal	Bottle/Unit/Gross Capacity Flasche/Bottle/Gesamt Kapazität Volume Unit/Bottle Capacity Volumen Einheit/Bottle R600a: XXg

Garantía

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

Información

Declaración de conformidad

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

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

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

Banda de frecuencia del módulo WiFi	2,4000 GHz–2,4835 GHz
Potencia de transmisión máxima del módulo WiFi	< 100 mW

Derechos de propiedad intelectual y licencias

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

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

Miele S.A.U.
Avda. Bruselas, 31
28108 Alcobendas (Madrid)
Internet: www.miele.es
Servicio Posventa: miele.es/service

Atención al consumidor
Teléfono: 916 232 000
E-mail: contact@miele-support.es

Atención al Distribuidor
Teléfono: 916 232 033

Servicios concertados en todas las capitales y poblaciones importantes.

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

Alemania
Dirección del fabricante
Miele & Cie. KG
Carl-Miele-Straße 29
33332 Gütersloh

Miele

KFN 7744 ..., KFN 7844 ...

es - ES, CL

M.-Nr. 12 501 301 / 02 / 002