

Instrucciones de montaje y manejo Campana extractora



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

Contenido

Advertencias e indicaciones de seguridad	4
Sostenibilidad y protección del medio ambiente	11
Saber más	12
Resumen de la campana extractora	12
Componentes	13
Filtro para la grasa y panel	13
Filtro de olores.....	13
Iluminación del área de cocción	13
Funciones	14
Niveles de potencia del ventilador	14
Función de funcionamiento posterior	14
Contador de horas de servicio	14
Miele@home.....	15
Con@ctivity.....	15
Powermanagement	15
Puesta en marcha	16
Seleccionar funcionamiento por salida de aire o con recirculación	16
Configurar Miele@home.....	17
Escanear y conectar	17
Desconectar el WiFi y el mando a distancia.....	18
Configurar Con@ctivity.....	18
Activar Con@ctivity 3.0 a través de la red de conexión WiFi doméstica	18
Activar Con@ctivity 3.0 a través de una conexión WiFi directa	18
Recuperar la conexión.....	19
Preparar el mando a distancia	19
Conectar el mando a distancia.....	19
Eliminar el registro del mando a distancia	19
Funcionamiento (automático)	20
Cómo utilizar Con@ctivity en una placa vitrocerámica.....	20
Cómo cocinar en una placa de gas con Con@ctivity	20
Abandonar temporalmente el funcionamiento automático	21
Manejo (manual)	22
Cocinar sin la función Con@ctivity (Funcionamiento manual)	22
Conectar el ventilador.....	22
Seleccionar el nivel de potencia.....	22
Seleccionar el tiempo de funcionamiento posterior	22
Desconectar la campana extractora.....	22
Funcionamiento posterior en modo Plug&Play	22
Conectar/desconectar la iluminación del área de cocción	22

Adaptar los ajustes	23
Intervalos del contador de horas de funcionamiento del filtro para la grasa.....	23
Intervalos del contador de horas de funcionamiento del filtro para la grasa ...	23
Contador de horas de funcionamiento del filtro de olores.....	23
Intervalos del contador de horas de funcionamiento Cambiar/desactivar filtro de olores.....	23
Desconexión automática de seguridad	24
Consejos para ahorrar energía	25
Limpeza y mantenimiento	26
Limpeza de la carcasa.....	26
Filtro para la grasa y panel para la aspiración perimetral.....	26
Agua condensada en el panel	27
Colocar el panel	29
Resetear el contador de horas de funcionamiento del filtro para la grasa	29
Sustituir el filtro para la grasa	29
Filtro de olores	29
Resetear el contador de las horas de funcionamiento de los filtros de olores	30
Desechar el filtro de olores	30
Mando a distancia.....	30
Colocar/sustituir las pilas	30
Limpeza del mando a distancia.....	30
Servicio técnico	31
Contacto en caso de anomalías.....	31
Posición de la placa de características	31
Garantía	31
Instalación	32
Antes de la instalación.....	32
Retirar la lámina de protección.....	32
Revestir el panel	32
Material de instalación	32
Medidas del aparato	33
Distancia entre el área de cocción y la campana extractora (S)	38
Indicaciones para la instalación	39
Funcionamiento Plug&Play.....	39
Conducción de salida de aire.....	40
Clapeta antirretorno	41
Agua condensada	41
Silenciador	41
Conexión eléctrica.....	42
Datos técnicos	43
Accesorio no incluido para el funcionamiento del modo recirculación de aire	43
Declaración de conformidad.....	43

Advertencias e indicaciones de seguridad

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

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

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

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

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

Aplicación adecuada

- ▶ Esta campana extractora ha sido concebida para ser utilizada con fines y en entornos domésticos.
- ▶ Esta campana extractora no está pensada para su uso en el exterior.
- ▶ Utilice esta campana extractora únicamente en lugares domésticos para la aspiración de vahos y la limpieza de los vapores de cocción procedentes de la preparación de alimentos. Está prohibido cualquier otro tipo de utilización.
- ▶ La campana extractora no se puede usar con sistema de recirculación de aire sobre una placa de cocción a gas para airear el recinto de emplazamiento. Pregunte a un especialista en gas.
- ▶ Aquellas personas que por motivo de una incapacidad física, sensorial o mental, inexperiencia o desconocimiento no estén en condiciones de manejar la campana extractora de una forma segura, no podrán hacer uso de la misma sin supervisión. Estas personas solo pueden manejar la campana sin supervisión si se les ha explicado su manejo de tal forma que puedan utilizarla de manera segura. Deben poder reconocer y comprender los posibles peligros originados por un manejo incorrecto.

Niños en casa

- ▶ Los niños menores de ocho años deben permanecer alejados de la campana extractora, a no ser que estén vigilados en todo momento.
- ▶ Los niños a partir de 8 años pueden manejar la campana extractora sin supervisión si se les ha explicado su manejo de tal forma que puedan utilizarla de manera segura. Los niños deben poder reconocer y comprender los posibles peligros originados por un manejo incorrecto.
- ▶ Los niños no deben realizar tareas de limpieza y mantenimiento en la campana extractora sin supervisión.
- ▶ Supervise a los niños que estén cerca de la campana extractora. No permita que los niños jueguen con la campana extractora.
- ▶ La iluminación de la zona de cocción es demasiado intensa. Tenga precaución, especialmente en el caso de los bebés, de que no miren directamente a la luz.
- ▶ ¡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.
- ▶ Mantener la pila del control a distancia fuera del alcance de los niños.

Seguridad técnica

- ▶ La realización de trabajos de instalación, mantenimiento o reparación a manos de personal no autorizado puede ocasionar graves peligros para la seguridad del usuario. Los trabajos de instalación, mantenimiento o reparación se realizarán exclusivamente por personal técnico autorizado de Miele.
- ▶ Los daños en la campana extractora pueden poner en peligro su seguridad. Compruebe si presenta daños visibles. No utilice nunca una campana extractora dañada.
- ▶ La seguridad eléctrica de la campana extractora solo quedará garantizada si está conectada a una toma de tierra instalada de forma reglamentaria. Este requisito básico de seguridad debe cumplirse. En caso de duda, haga que un técnico electricista revise la instalación eléctrica.
- ▶ Los dispositivos de varios enchufes o los cables de prolongación no garantizan la seguridad necesaria (peligro de incendio). En ningún caso conecte la campana extractora de esta forma a la red eléctrica.

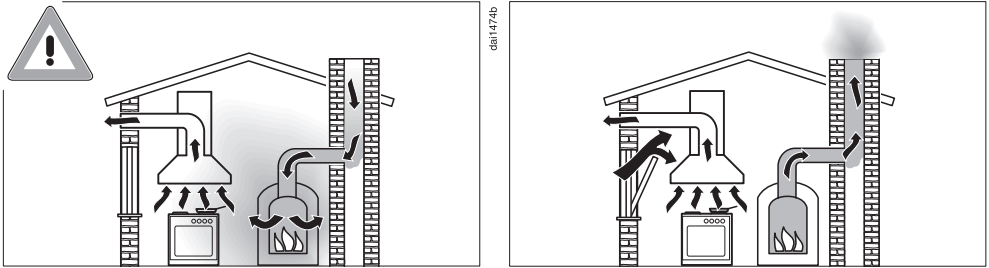
Advertencias e indicaciones de seguridad

- ▶ 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 tanto en funcionamiento en isla como 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.
- ▶ Compruebe sin falta la coincidencia de los datos de conexión (frecuencia y tensión) indicados en la placa de características de la campana extractora con los de la instalación eléctrica de la vivienda para evitar que se produzcan daños en el aparato. Antes de conectarla, compare estos datos. En caso de duda, consulte a un electricista.
- ▶ Utilice la campana extractora únicamente cuando esté montada para garantizar un funcionamiento seguro.
- ▶ No se puede utilizar esta campana extractora en lugares inestables (p. ej. embarcaciones).
- ▶ El contacto con los cables eléctricos o la manipulación de elementos eléctricos o mecánicos puede entrañar graves riesgos para el usuario, así como perturbar el correcto funcionamiento de la campana extractora. Abra la carcasa únicamente tal y como se describe en el contexto del montaje y limpieza. No abra nunca otras piezas de la carcasa.
- ▶ La campana extractora debe estar totalmente desenchufada de la red eléctrica cuando se realicen trabajos de instalación, mantenimiento y reparación. La campana extractora está desconectada de la red eléctrica únicamente si:
 - se han desactivado los automáticos de la instalación eléctrica, o
 - se han desenroscado totalmente los fusibles roscados de la instalación eléctrica, o
 - se ha desconectado la clavija de la base del enchufe (si la hubiera). No tire del cable de alimentación, sino de la clavija de enchufe.
- ▶ Se pierden los derechos de la garantía si la reparación de la campana extractora no la lleva a cabo un Servicio Post-venta autorizado por Miele.
- ▶ Un cable de conexión dañado solo podrá ser sustituido por un electricista cualificado.

Advertencias e indicaciones de seguridad

► La iluminación está instalada de forma permanente. La sustitución solo puede ser llevada a cabo por personal autorizado por Miele o por el Servicio Post-venta de Miele.

Funcionamiento simultáneo con un aparato de combustión



⚠ ¡Peligro de intoxicación por los gases de combustión!

Deberá tenerse especial cuidado en caso de utilización simultánea en una misma estancia de la campana extractora y un aparato de combustión o en caso de un conjunto de ventilación.

Los aparatos de combustión toman el aire para la combustión de la estancia de emplazamiento y expulsan al exterior los gases de escape a través de una instalación de gas de escape (p. ej. una chimenea). Se consideran aparatos de combustión, p. ej. a las instalaciones de calefacción a gas, gasóleo, madera o carbón, a los calentadores de paso continuo, los calentadores de agua, las placas y los hornos.

La campana extractora toma el aire de la cocina y de las estancias colindantes. Esto se aplica a las siguientes funciones:

- con salida de aire,
- con recirculación de aire con una caja de recirculación situada fuera de la estancia.

Sin un suministro de aire adecuado existe el riesgo de que se forme una presión negativa. En este caso, el aparato de combustión no recibe suficiente aire para la combustión. Por lo que esta se vería mermada.

Es posible que se absorban gases de combustión venenosos de la chimenea o del tiro que pasaría a las estancias de la vivienda.

¡Peligro de muerte!

Advertencias e indicaciones de seguridad

Sería posible el funcionamiento sin que entrañase ningún peligro si, en caso de funcionamiento simultáneo en una misma estancia de la campana extractora y de un aparato de combustión o en caso de un conjunto de ventilación para ambas instalaciones, se alcanzara una presión negativa máx. de 4 Pa (0,04 mbar) con lo que se evita la reabsorción de los gases de escape del aparato de combustión. Esto se puede lograr si es posible suministrar aire fresco por aperturas no bloqueables, p. ej. puertas o ventanas. En estos casos deberá comprobarse que la sección transversal de la abertura sea suficientemente amplia. Generalmente, la utilización de cajas pasamuros de entrada y salida de aire no garantiza un suministro suficiente de aire.

Al realizar la valoración siempre se debe tener en cuenta todo el conjunto de ventilación de la vivienda. Consulte para ello a un técnico competente.

Si la campana extractora se utiliza en funcionamiento con recirculación de aire en la que el aire se conduce de vuelta a la estancia de emplazamiento, el funcionamiento simultáneo de un aparato de combustión no constituye ningún tipo de riesgo.

► Importante para el manejo de la pila del control a distancia:

- No poner en cortocircuito, recargar la pila o tirarla al fuego. ¡Riesgo de explosión!
- Deposite las pilas usadas en un punto de recogida. No tire las pilas a la basura doméstica.

Uso apropiado

► ¡Peligro de incendio al cocinar con llama viva!

No trabaje con llamas vivas debajo de la campana extractora. Por ejemplo, está prohibido preparar flambeados y cocinar al grill con llamas vivas. Cuando la campana extractora está en funcionamiento, aspira la llama hacia el filtro. La grasa acumulada de la cocina podría arder.

► Debido al sobrecalentamiento de aceites y de grasas, estos podrían inflamarse y ocasionar el incendio de la campana extractora.

Al cocinar con aceites y grasas, las ollas, sartenes y freidoras deberán vigilarse continuamente. También al utilizar aparatos de grill eléctricos debe prestarse continua atención al aparato.

Advertencias e indicaciones de seguridad

- ▶ El calor producido al cocinar en una placa de cocción a gas podría deteriorar la campana extractora.
 - Nunca deje la placa de gas encendida sin colocar un recipiente encima. Apague la placa de gas también cuando retire los recipientes de cocción del fuego, aunque sólo sea brevemente.
 - Utilice recipientes del mismo tamaño que la zona de cocción.
 - Ajuste la llama de tal manera que en ningún caso sobresalga por debajo del recipiente.
 - Evite que el recipiente se caliente en exceso (p. ej. al cocinar con un wok).
- ▶ La condensación puede causar daños por corrosión en la campana extractora.

Conecte siempre la campana extractora cuando se utilice una zona de cocción para evitar que se acumule condensación.
- ▶ La acumulación de grasa y suciedad perjudica el funcionamiento de la campana extractora.

No utilice nunca la campana sin filtro para la grasa, para garantizar la correcta limpieza de los vahos de cocción.
- ▶ Tenga en cuenta que la campana extractora puede calentarse considerablemente durante la cocción debido al calor ascendente.

No toque la carcasa ni los filtros para la grasa hasta que la campana extractora se haya enfriado.

Instalación correcta

- ▶ Consulte las instrucciones del fabricante de su aparato de cocción para ver si está permitido utilizarlo en combinación con una campana extractora.
- ▶ La campana extractora no deberá montarse encima de cocinas equipadas con fogones de combustibles sólidos.
- ▶ En caso de que la distancia entre el aparato de cocción y la campana extractora sea demasiado pequeña, esto podría provocar daños en la campana.

A no ser que el fabricante del aparato de cocción no indique grandes distancias de seguridad, se deberán respetar las distancias entre el aparato de cocción y el borde inferior de la campana extractora que se indiquen en el capítulo "Instalación".

En caso de poner en funcionamiento diferentes aparatos de cocción debajo de la campana extractora, para los que sean necesarias distancias de seguridad diferentes, deberá tenerse en cuenta la distancia de seguridad mayor.

Advertencias e indicaciones de seguridad

- ▶ Se deberán tener en cuenta las indicaciones del capítulo «Instalación» a la hora de fijar la campana extractora.
- ▶ Las piezas pueden tener cantos afilados y provocar daños. Para el montaje, utilice guantes protectores contra posibles cortes.
- ▶ Para la instalación de la conducción de salida de aire deberán utilizarse exclusivamente tubos o mangueras de material no inflamable. Estos podrán adquirirse del SPV o de un distribuidor especializado.
- ▶ No se permite la conexión de la salida de aire a chimeneas utilizadas para la extracción de humos o gases de escape, ni a tiros que sirvan para la ventilación de lugares con fogones de combustibles sólidos.
- ▶ En el caso de que se conduzca el aire de salida a una chimenea de humos y gases inactiva, deberán observarse las normativas vigentes de los organismos oficiales.

Limpieza y mantenimiento

- ▶ Existe peligro de incendio si no se siguen las indicaciones de este manual a la hora de realizar la limpieza.
- ▶ El vapor procedente de un limpiador a vapor puede llegar a los componentes conductores de tensión y provocar un cortocircuito. No utilice nunca un limpiador a vapor para limpiar la campana extractora.

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 garantiza que se cumplan los requisitos de seguridad solo con las piezas de sustitución originales. Los componentes defectuosos solo pueden ser sustituidos por unos idénticos.
- ▶ Miele ofrece una garantía de suministro de hasta 15 años, y en ningún caso inferior a 10 años, para las piezas de repuesto una vez finalizada la producción en serie de su campana extractora.

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.



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

Entrega de baterías y acumuladores inservibles

Los aparatos eléctricos y electrónicos contienen multitud de pilas y baterías que tampoco pueden desecharse en la basura doméstica después del uso. Está legalmente obligado a retirar las baterías y acumuladores inservibles incluidos en el aparato y a entregarlos en un punto de recogida local adecuado (p. ej., un negocio), donde puedan desecharse gratuitamente. Para evitar cortocircuitos, aisle los componentes de metal con cinta adhesiva. Las baterías y acumuladores pueden contener sustancias perjudiciales para la salud y dañinas en el medio ambiente.

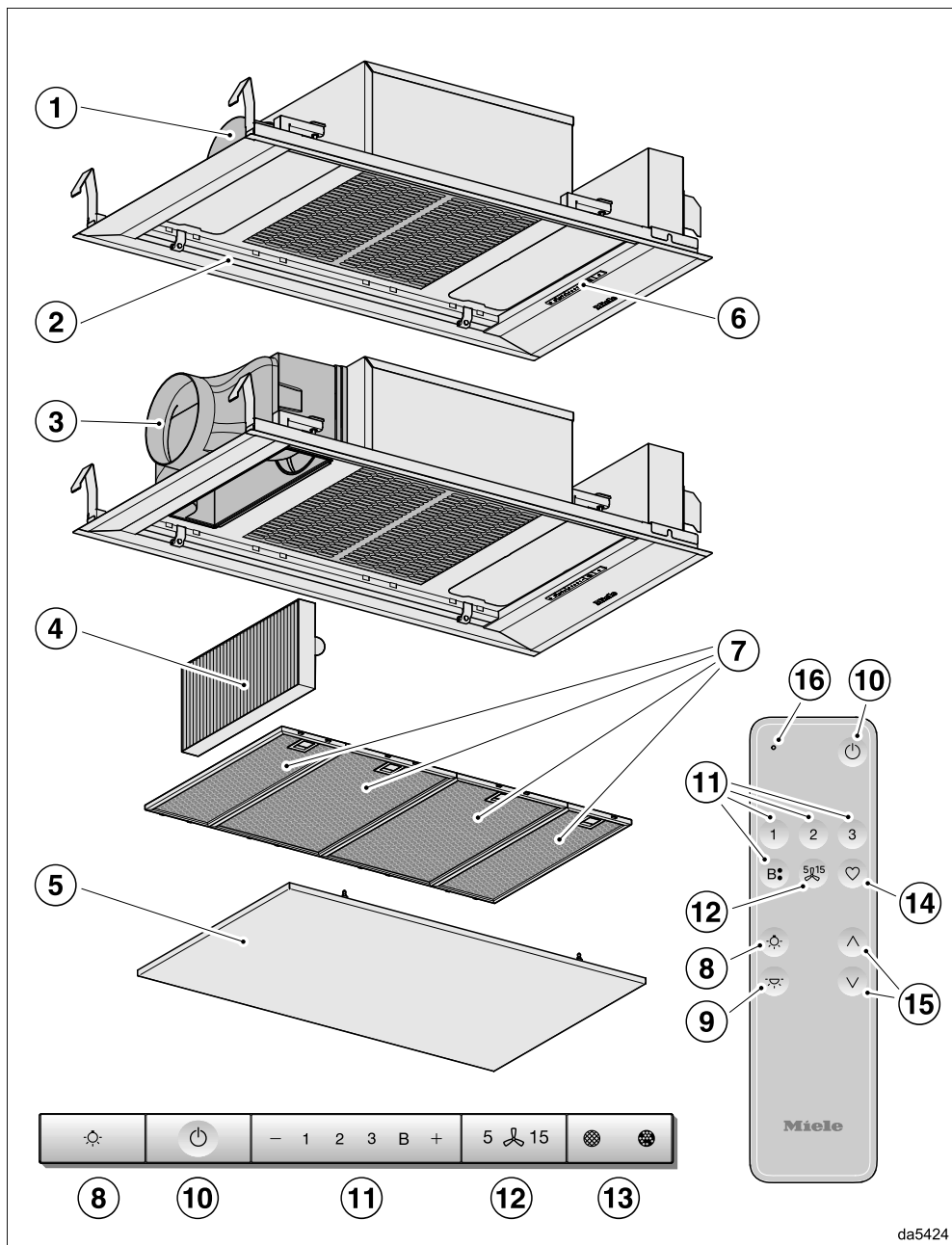
El marcado de la pila o acumulador proporciona más información, por ejemplo, las pilas que contienen litio están marcadas con "Li-ion". El cubo de basura tachado significa que las baterías y acumuladores no pueden desecharse de ningún modo en la basura doméstica. Debemos hacer hincapié en lo siguiente: si el cubo de basura tachado está marcado con uno o varios de los símbolos químicos indicados, entonces contienen plomo (Pb), cadmio (Cd) y/o mercurio (Hg).



Las baterías y acumuladores inservibles contienen importantes materias primas y pueden reutilizarse. La recogida selectiva de baterías y acumuladores inservibles facilita el tratamiento y el reciclaje.

Saber más

Resumen de la campana extractora



da5424

- ① Boca de salida de aire
La salida de aire se puede dirigir alternativamente hacia adelante, hacia atrás o hacia la izquierda.
- ② Iluminación del área de cocción
- ③ Salida de aire en el modo recirculación de aire
- ④ Filtro de olores
Filtro de olores de un solo uso o regenerable
Accesorio especial para el funcionamiento con recirculación de aire
- ⑤ Panel para aspiración perimetral
- ⑥ Elementos de manejo
- ⑦ Filtro para la grasa
- ⑧ Tecla para la conexión y desconexión de la iluminación de la zona de cocción
- ⑨ Tecla sin función
- ⑩ Tecla para la conexión y desconexión del ventilador
- ⑪ Teclas para el ajuste de la potencia del ventilador
- ⑫ Tecla para el funcionamiento posterior de la campana extractora
- ⑬ Tecla para el contador de horas de funcionamiento
- ⑭ Tecla sin función
- ⑮ Teclas sin función
- ⑯ Piloto de control

Componentes

Filtro para la grasa y panel

El panel de aspiración perimetral y los filtros para la grasa de acero inoxidable reutilizables retienen las partículas sólidas procedentes de los vahos de cocción (grasa, polvo, etc.), impidiendo así la suciedad de la campana extractora.



Riesgo de incendio

Unos filtros para la grasa excesivamente sucios pueden incendiarse. Limpiar los filtros para la grasa regularmente.

Unos filtros para la grasa muy sucios reducen la potencia de absorción y provocan que tanto la campana extractora como la cocina se ensucien más.

Filtro de olores

En el modo recirculación de aire y en el modo recirculación de aire Plug&Play se debe añadir al filtro para la grasa un filtro de olores. Este filtro absorbe los olores que se producen durante la cocción. El filtro de olores está disponible como accesorio para instalación posterior. Una vez finalizada la duración del funcionamiento, algunos filtros de olores se pueden regenerar pero otros deben sustituirse.

Iluminación del área de cocción

La iluminación del área de cocción puede conectarse y desconectarse independientemente del ventilador.

Funciones

Funcionamiento con salida de aire



El aire absorbido se limpia a través de los filtros de grasa y, a continuación, se expulsa al exterior.

Sistema de recirculación de aire

(con filtro de olores como accesorios especiales, ver «Datos técnicos»)



El aire aspirado se limpia mediante el panel de aspiración perimetral y los filtros de grasas y adicionalmente un filtro de olores. A continuación, se conduce el aire de vuelta a la cocina.

Funcionamiento en el modo recirculación de aire Plug&Play

El aire aspirado se limpia mediante el panel de aspiración perimetral y los filtros para la grasa y adicionalmente un filtro de olores. A continuación, el aire se conduce de vuelta a la cocina si no hay conducción por el techo. Consultar el capítulo «Instalación».

Ventilación de la cocina

Es imprescindible que la cocina esté bien ventilada cuando se use la campana extractora. En el modo salida de aire al exterior, la eficacia de la campana extractora mejora gracias al aire entrante.

En el modo recirculación de aire, la humedad producida durante la cocción permanece en la cocina. La ventilación ayuda a disipar la humedad.

Niveles de potencia del ventilador

Los niveles de potencia del **1** al **3** están disponibles para vahos de cocción y olores entre ligeros y fuertes.

Aumentar el nivel de potencia a medida que aumenta la cantidad de vaho, olor o calor.

El nivel Booster **B** está disponible para el desarrollo temporal de vapores, olores o calor muy fuertes, p. ej. al freír. El nivel Booster se restablece automáticamente al cabo de 5 minutos.


Función de funcionamiento posterior


El funcionamiento posterior ofrece la posibilidad de que la campana se desconecte automáticamente una vez transcurrido un tiempo preseleccionado.

Se eliminan los vahos y olores que se producen durante la cocción. Así se evita la acumulación de restos en la campana y los consiguientes malos olores.

Contador de horas de servicio

La campana extractora memoriza el tiempo durante el que ha estado funcionando.

Si se enciende el símbolo del filtro para la grasa , se deben limpiar los filtros para la grasa.

Si se enciende el símbolo del filtro de olores , se debe sustituir o regenerar el filtro de olores (si es posible regenerarlo).

Es posible ajustar los intervalos del contador de horas de funcionamiento para adaptarlos a los hábitos culinarios.

Desactivar el contador de horas de funcionamiento del filtro de olores si se utiliza la campana extractora en el modo salida de aire al exterior.

da109384a

da109384b

Miele@home

Se puede integrar la campana extractora en la red de conexión WiFi doméstica y manejarla a través del dispositivo móvil mediante la Miele App.

Si la placa de cocción de Miele también está conectada a la red de conexión WiFi, la función Con@ctivity se activa automáticamente.

Con@ctivity

Con la función Con@ctivity, la campana extractora se regula automáticamente en función de los ajustes realizados en la placa de cocción. La condición previa es que la campana extractora y la placa de cocción de Miele estén integradas en la red de conexión WiFi doméstica o dispongan de una conexión WiFi directa.

También se puede accionar manualmente el extractor en cualquier momento durante el funcionamiento automático.

Powermanagement

La campana extractora dispone de un Powermanagement. El Powermanagement sirve para el ahorro energético. Se ocupa de reducir la potencia del ventilador de forma automática y de desconectar la iluminación.

- Si está seleccionado el nivel Booster del ventilador, pasados 5 minutos retrocede automáticamente al nivel 3,
- De los niveles del ventilador 3, 2 o 1 vuelve a conmutar a un nivel inferior y después de 2 horas se desconecta en pasos de 30 minutos.
- La iluminación de la zona de cocción conectada se desconecta automáticamente pasadas 12 horas.


Puesta en marcha


Los ajustes se realizan en el panel de mandos de la campana extractora, no con el mando a distancia.


Seleccionar funcionamiento por salida de aire o con recirculación

La campana extractora es apta para el funcionamiento por salida de aire o con recirculación. La potencia se ajusta dependiendo del modo de funcionamiento seleccionado. De fábrica está ajustado el funcionamiento con recirculación de aire. Es necesario modificar las campanas para su funcionamiento con recirculación de aire.

El ajuste a salida de aire se realiza desactivando el contador de horas de funcionamiento para el/los filtro/s de olores.

- Desconecte la campana y la iluminación.
- Pulse a la vez la tecla «+» y la de horas de funcionamiento .

El símbolo del filtro de olores  y la indicación del nivel de potencia parpadean.




- Pulse la tecla "+", hasta que se ilumine la indicación **B**.
- Confirme el proceso con la tecla de horas de funcionamiento .

Todos los pilotos de control se apagan.

Está ajustado el funcionamiento por salida de aire.


Si no se confirma la programación antes de que transcurran 4 minutos, se mantendrá la configuración anterior.

Activar/desactivar Plug&Play

- Desconectar el ventilador y la iluminación.
- Pulsar la tecla de desconexión posterior  durante aprox. 10 segundos, hasta que se ilumine el **1**.
- A continuación, pulsar sucesivamente
 - la tecla «-»,
 - la tecla de iluminación  y de nuevo
 - la tecla de Iluminación .

Si el Plug&Play está desactivado, las indicaciones **1** y **3** parpadean.

Si está activado, las indicaciones **1** y **3** se iluminan de forma continuada.

- Para activarlo, pulsar la tecla «+». **1** y **3** se iluminan de forma continua.
- Para desactivarlo, pulsar la tecla «-». **1** y **3** parpadean.
- Confirmar el proceso con la tecla de funcionamiento posterior .

Todas las lámparas se apagan.

Configurar Miele@home

Requisito:

- una red de conexión WiFi
- la Miele App
- una cuenta de usuario de Miele. La cuenta de usuario se puede crear a través de la Miele App.

Asegúrese de que la señal de su red WiFi llega al lugar de emplazamiento de la campana.

Disponibilidad de Miele@home

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

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

Para saber más, entre en la página web www.miele.com.

Escanear y conectar

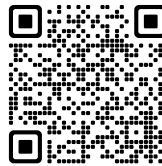
- Escanear el código QR.

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

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

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

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




Puesta en marcha

Desconectar el WiFi y el mando a distancia

Para establecer una nueva conexión WiFi o una conexión con un mando a distancia, primero se deben desconectar las conexiones existentes.

Al desconectarse, el WiFi y el mando a distancia conectados se desconectan siempre al mismo tiempo.



- Desconectar la campana extractora.
- Mantener pulsada la tecla «←».
- Pulsar a la vez la tecla Iluminación .

En caso de existir ya una conexión WiFi, se iluminan de forma permanente **2** y **3**. Si se registra un mando a distancia, **B** también se ilumina.

- Pulsar la tecla «→».

2 se ilumina permanentemente y **3** parpadea.

Transcurridos unos segundos parpadean el **2** y el **3**. La conexión se ha interrumpido.

- Salir del modo de desconexión en la campana extractora pulsando la tecla Desconexión posterior .
- Pulsar simultáneamente las teclas **B** y  del mando a distancia.

Todas las conexiones están desconectadas. Se puede establecer una nueva conexión.

Configurar Con@ctivity

Activar Con@ctivity 3.0 a través de la red de conexión WiFi doméstica

Requisito:

- Red WiFi local
- Placa de cocción apta para WiFi

- Conecte la campana extractora y la placa de cocción a la red WiFi local (ver la sección «Configurar Miele@home»).

La función Con@ctivity se activa de forma automática.

Activar Con@ctivity 3.0 a través de una conexión WiFi directa

Como alternativa a la integración en la red de conexión doméstica, se puede establecer una conexión directa entre la placa de cocción y la campana extractora.

Requisito:

- Placa de cocción apta para WiFi


- Desconectar la campana extractora.
- Mantener pulsada la tecla «+».
- Pulsar simultáneamente la tecla «←».

2 se ilumina permanentemente, **3** parpadea.

Durante los próximos 2 minutos, la campana extractora estará lista para la conexión.

- Iniciar la conexión WiFi en la placa de cocción. Consultar las instrucciones de manejo de la placa de cocción.

Una vez conectada correctamente, se iluminan **2** y **3** de forma continuada.

- Salir del modo de conexión en la campana extractora pulsando la tecla Desconexión posterior .

Con@ctivity está activada.

Si existe la conexión WiFi directa, no es posible añadir la campana extractora y la placa de cocción a una red de conexión local. En caso de desear hacerlo más tarde, será necesario eliminar previamente dicha conexión WiFi directa entre la placa de cocción y la campana extractora (ver la sección «Salir de la conexión WiFi»).

Recuperar la conexión

Si la conexión no es posible, **2** y **3** parpadean, o la campana extractora cancela el proceso.

- Interrumpir la conexión en la campana extractora (ver el apartado «Desconexión del WiFi») y en la placa de cocción.
- Recuperar la conexión.

Preparar el mando a distancia

- Colocar las pilas en el mando a distancia, ver el capítulo «Limpieza y mantenimiento», apartado «Colocar/sustituir las pilas».

Conectar el mando a distancia

- Mantener pulsada la tecla «+» en el extractor durante unos 10 segundos.


2 se ilumina permanentemente, **3** parpadea.

- Pulsar simultáneamente las teclas **1** y **3** en el mando a distancia, hasta que el piloto de control parpadee en rojo.

Se inicia el proceso de registro.

Una vez iniciada la sesión correctamente, el piloto de control parpadea brevemente en verde.

Se encienden **2** y **3** de forma continua en el extractor.

- Confirmar el proceso en el extractor con la tecla de funcionamiento posterior 15.

Si el inicio de sesión no se realizó correctamente, **2** y **3** parpadean.

- En este caso, repetir el proceso.

Eliminar el registro del mando a distancia

- Para la desconexión, consultar el apartado «Desconexión del WiFi y el mando a distancia» del capítulo «Puesta en funcionamiento».

Funcionamiento (automático)

Cómo utilizar Con@ctivity en una placa vitrocerámica

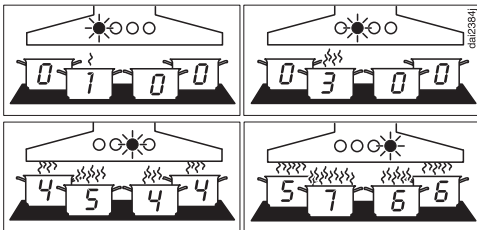
- Conecte una zona de cocción en el nivel que desee.

La iluminación de las zonas de cocción se conecta.

El ventilador se conecta después de unos segundos, al principio brevemente en el nivel **2** e inmediatamente después en el nivel **1**.

Durante la cocción, la campana extractora selecciona automáticamente el nivel de ventilación necesario. El nivel de potencia del ventilador depende del número de zonas de cocción conectadas y del nivel de los niveles de cocción seleccionados.

La campana extractora reacciona con retardo. Se tiene en cuenta que modificar el nivel de potencia en la placa de cocción no genera inmediatamente menos ni más vahos de cocción.



Ejemplos de niveles de potencia **1 a B**

- Apagar todas las zonas de cocción, una vez finalizada la cocción.

El ventilador de la campana se desconecta bajando gradualmente de nivel durante los siguientes minutos y finalmente se desconecta.

De esta forma se limpia el aire de la cocina, eliminado vahos y olores.

Después de otros 30 segundos, se desconecta la iluminación de las zonas de cocción.

Cómo utilizar Con@ctivity para cocinar a la plancha

- Si, por ejemplo, desea precalentar la sartén antes de utilizarla se conecta una zona de cocción al nivel más alto. Aproximadamente entre 10 segundos y 4 minutos después de comenzar a cocinar, el ventilador se conecta a uno de los niveles más bajos (entre 60 segundos y 5 minutos en caso de una placa HighLight).

La campana extractora detecta un proceso de asado.

La campana extractora se conecta y, después de volver a conectarse la placa de cocción con el nivel del ventilador 3, conmuta a dicho nivel y se mantiene en este nivel durante aprox. 5 minutos.

A continuación, el nivel de potencia se determina de nuevo mediante la función Con@ctivity.

Si lo desea, también puede seleccionar manualmente otro nivel de potencia de forma anticipada.

Cómo cocinar en una placa de gas con Con@ctivity


- Conecte una zona de cocción en el nivel que desee.

La iluminación de las zonas de cocción se conecta.

Transcurridos unos segundos, el ventilador se enciende en el nivel **2**.

Independientemente del nivel de cocción seleccionado, el ventilador permanece en el nivel **2**.

- Apagar todas las zonas de cocción, una vez finalizada la cocción.


Está activada la función Funcionamiento posterior. Se ilumina la tecla **5** de la Función posterior ⁵ .

Transcurridos 5 minutos, el ventilador y la iluminación de la placa se apagan.

De esta forma se limpia el aire de la cocina, eliminado vahos y olores.

Abandonar temporalmente el funcionamiento automático

Se puede salir temporalmente del modo automático:

- Seleccionar manualmente otro nivel de potencia del ventilador, o
- Desconectar manualmente la campana extractora, o
- Activar la función para el funcionamiento posterior  ⁵/₁₅, o
- Accionar la iluminación de la placa de cocción (solo en combinación con una placa de gas).

Si apaga el ventilador manualmente en el modo Plug&Play, sigue funcionando en el nivel **1** (ver capítulo "Funcionamiento (modo manual)", apartado "Desconectar el ventilador").

Volver al funcionamiento automático

En combinación con una placa vitrocerámica:

- después de seleccionar manualmente el nivel de potencia, no se maneja la campana extractora durante aprox. 5 minutos o
- el nivel de potencia seleccionado manualmente corresponde al automático o
- la campana extractora y la placa de cocción estuvieron desconectadas durante al menos 30 segundos.
La siguiente vez que se encienda la placa de cocción, se vuelve a iniciar el funcionamiento automático.

En combinación con una placa de gas:

- la campana extractora y la placa de cocción estuvieron desconectadas durante al menos 30 segundos.
La siguiente vez que se encienda la placa de cocción, se vuelve a iniciar el funcionamiento automático.

Salida del modo automático para todo el proceso de cocción

- Activar el ventilador situado **delante** de la placa de cocción.

Con@ctivity se desactiva hasta que se apaga la campana extractora.

Si la campana extractora y la placa de cocción han estado apagadas por lo menos 30 segundos después de la cocción, con el siguiente encendido de la placa de cocción se vuelve a iniciar el funcionamiento automático.


Manejo (manual)

Cocinar sin la función Con@ctivity (Funcionamiento manual)

Se deberá manejar la campana extractora de forma manual cuando se den las siguientes condiciones:

- La función Con@ctivity no está activada.
- Ha desconectado temporalmente la función Con@ctivity (véase capítulo «Manejo (funcionamiento automático)», sección «Abandonar temporalmente el funcionamiento automático»).

Conectar el ventilador

- Pulsar la tecla de conexión/desconexión .

El ventilador se conecta en el nivel **2**.






Seleccionar el nivel de potencia

- Seleccionar el nivel de potencia deseado con las teclas «-» y «+» en el extractor o con las teclas **1, 2, 3 y B** en el mando a distancia.


Restablecimiento del nivel Booster

El ventilador vuelve automáticamente al nivel **3** al cabo de 5 minutos.

Seleccionar el tiempo de funcionamiento posterior

- Una vez finalizada la cocción, con el ventilador conectado, pulsar la tecla de funcionamiento posterior ⁵¹⁵:
 - 1 vez: el ventilador se desconecta una vez transcurridos 5 minutos (**5**  se ilumina).
 - 2 veces: el ventilador se desconecta una vez transcurridos 15 minutos ( **15** se ilumina).
 - Si se pulsa de nuevo la tecla de funcionamiento posterior ⁵¹⁵, el ventilador permanece conectado (⁵¹⁵ se apaga).

Desconectar la campana extractora

- Para desconectarla, utilizar la tecla Conexión/Desconexión .


El símbolo  se apaga.

Funcionamiento posterior en modo Plug&Play

En el modo Plug&Play, si se desconecta el ventilador, sigue funcionando en el nivel **1**.


El funcionamiento posterior garantiza que la tapa se ventile después de la cocción.

Dependiendo del último nivel activo, el proceso dura de 2 a 30 minutos.

Durante el funcionamiento posterior, es posible apagar el ventilador inmediatamente con la tecla **1** o el interruptor conexión/desconexión .

Esta función es independiente del funcionamiento posterior ⁵¹⁵.

Conectar/desconectar la iluminación del área de cocción

- Pulsar la tecla de la iluminación  para conectar y desconectar.



Los ajustes se realizan en el panel de mandos de la campana extractora, no con el mando a distancia.


Intervalos del contador de horas de funcionamiento del filtro para la grasa

El intervalo de limpieza está ajustado de fábrica en 30 horas.

- Un intervalo más corto, de 20 horas, tiene sentido si se cocina mucho a la plancha o se fríe mucho.
- Si solo se cocina de vez en cuando, un intervalo corto también tiene sentido. Así se evita que la grasa acumulada se endurezca y la limpieza resulta más fácil.
- Se puede seleccionar un intervalo más largo, de 40 o 50 horas, si se cocinan habitualmente alimentos muy poco grasos.

Intervalos del contador de horas de funcionamiento del filtro para la grasa



- Desconectar el ventilador y la iluminación.
- Pulsar a la vez la tecla de desconexión posterior «⁵↵¹⁵» y la de horas de funcionamiento  .

El símbolo del filtro para la grasa  y la indicación del nivel de potencia parpadean.

Las indicaciones entre **1** y **B** indican el tiempo ajustado:

Indicación **1**..... 20 horas
Indicación **2**..... 30 horas
Indicación **3**..... 40 horas
Indicación **B** 50 horas

- Pulsando las teclas «-» o «+», seleccionar una duración del funcionamiento más corto o más largo.

- Confirmar el proceso con la tecla de horas de funcionamiento  .

Todas las lámparas se apagan.



Si no se confirma la programación antes de que transcurran 4 minutos, se mantendrá la configuración anterior.


Contador de horas de funcionamiento del filtro de olores

El ajuste de fábrica es un intervalo de 180 horas.

- Si se cocina con frecuencia platos con olores intensos, recomendamos acortar el intervalo a 120 horas.
- Si solo se cocinan platos menos olorosos, el intervalo se puede ampliar a 240 horas.



Intervalos del contador de horas de funcionamiento Cambiar/desactivar filtro de olores

- Desconectar el ventilador y la iluminación.
- Pulsar a la vez la tecla «+» y la de horas de funcionamiento  .

El símbolo del filtro de olores  y la indicación del nivel de potencia parpadean.

Las indicaciones entre **1** y **B** indican el tiempo ajustado:

Indicación **1** 120 horas
Indicación **2** 180 horas
Indicación **3** 240 horas
Indicación **B** desactivada

- Seleccionar el tiempo deseado pulsando la tecla «+» o «-».
- Confirmar el proceso con la tecla de horas de funcionamiento  .

Todos los pilotos de control se apagan.

Si no se confirma la programación antes de que transcurran 4 minutos, se mantendrá la configuración anterior.

Adaptar los ajustes

Desactivar/activar el Powermanagement

Es necesario tener en cuenta que esto puede aumentar el consumo energético.

- Desconectar el ventilador y la iluminación.
- Pulsar la tecla de desconexión posterior $\overset{5}{\text{A}}\overset{15}{\text{B}}$ durante aprox. 10 segundos, hasta que se ilumine el **1**.
- A continuación, pulsar sucesivamente
 - la tecla de Iluminación \odot ,
 - la tecla «-» y de nuevo
 - la tecla de Iluminación \odot .

Cuando Powermanagement está activado, **1** y **B** se encienden de forma continua.

Si está desactivado, **1** y **B** parpadean.

- Pulsar la tecla «-» para desactivar el Powermanagement.

1 y **B** parpadean.

- Para activarlo, pulsar la tecla «+».

1 y **B** se iluminan de forma continua.

- Confirmar el proceso con la tecla de funcionamiento posterior $\overset{5}{\text{A}}\overset{15}{\text{B}}$.

Desconexión automática de seguridad

Si el Powermanagement está desactivado, la campana extractora conectada se desconecta automáticamente pasadas 12 horas (motor e iluminación de la zona de cocción).

- Para volver a conectarla, pulse la tecla para la conexión y desconexión \odot o la tecla de la iluminación \odot .

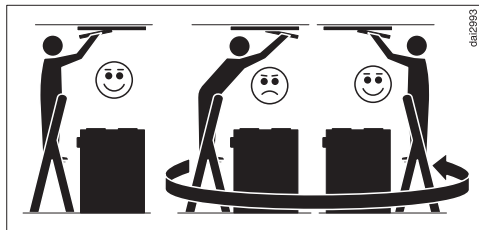
Consejos para ahorrar energía

El funcionamiento de esta campana extractora es eficiente y está optimizado para favorecer el ahorro energético. Las siguientes medidas le ayudarán a economizar su uso:

- Al cocinar, procure que la cocina esté siempre bien ventilada. Si no fluye suficiente aire en el modo de funcionamiento con salida de aire, la campana extractora no funcionará de forma eficiente y se pueden producir ruidos de funcionamiento muy fuertes.
- Cocine con el nivel de potencia más bajo posible. Si se producen pocos vapores de cocción, será necesario un nivel de potencia más bajo y, por lo tanto, un consumo de energía menor.
- Limpie o cambie el filtro regularmente. Los filtros muy sucios disminuyen la potencia, incrementan el peligro de incendio y constituyen un riesgo para la higiene.
- Utilice la función Con@ctivity. La campana extractora se conecta y desconecta automáticamente. La campana extractora selecciona el nivel de potencia óptimo para cada situación y reduce el consumo energético.
- Si va a manejar la campana extractora manualmente, tenga en cuenta lo siguiente:
 - Compruebe el nivel de potencia seleccionado en la campana. Por lo general, el nivel más bajo es suficiente. Utilice el nivel Booster exclusivamente cuando sea necesario.
 - En caso de que se genere mucho vapor de cocción, ajuste con anterioridad un nivel de funcionamiento más elevado. Esto es más eficiente que mantener conectada la campana durante más tiempo para eliminar los vapores ya existentes en la cocina.
 - Tenga en cuenta que tendrá que apagar de nuevo la campana extractora después de cocinar. Si tras la cocción aún quedan vahos y olores que deben eliminarse del aire de la cocina, utilice el funcionamiento posterior. El motor se apaga automáticamente transcurrido el tiempo de funcionamiento posterior seleccionado.

Limpieza y mantenimiento

⚠ Antes de realizar cualquier trabajo de mantenimiento, desenchufe la campana de la red eléctrica (ver el capítulo «Advertencias e indicaciones de seguridad»).



⚠ Durante la limpieza de la campana, deberá tener en cuenta lo siguiente:

Utilice una escalera segura.

Tenga en cuenta que su postura sobre la escalera sea segura.

No se apoye en la placa de cocción.

No pise sobre la encimera o la placa de cocción.

Limpieza de la carcasa

- Limpiar todas las superficies y el elemento de manejo con un paño limpio, detergente suave y agua tibia.
- Retirar los filtros para la grasa y limpiar las partes accesibles de la carcasa para eliminar cualquier depósito de grasa. De esta forma se evita el riesgo de incendio.
- A continuación, secar las superficies con un paño suave.
- Las superficies de acero inoxidable se pueden limpiar con un producto para la limpieza del acero inoxidable no abrasivo (no es adecuado para las teclas).
Para evitar que se ensucie de nuevo rápidamente, es recomendable el tra-

tamiento con un producto para el mantenimiento del acero inoxidable (disponible en Miele).

Notas sobre la limpieza de la carcasa


Los productos inadecuados para la limpieza pueden dañar las superficies. No utilizar ninguno de los siguientes productos para la limpieza:


- productos de limpieza que contengan sosa, ácidos, cloruros o disolventes,
- productos de limpieza abrasivos o estropajos, como p. ej. estropajos especiales para ollas o aquellos que contengan restos de productos de limpieza abrasivos.

La limpieza de las piezas de color de la carcasa provoca finos arañazos en la superficie, que pueden ser visibles en función de la iluminación de la sala.

Filtro para la grasa y panel para la aspiración perimetral

Intervalo de limpieza para el panel y el filtro para la grasa

Una vez transcurrida la duración del funcionamiento predeterminado, el símbolo del filtro para la grasa  se enciende para recordar que se deben limpiar el filtro para la grasa y el panel.


Limpiar el filtro para la grasa y el panel como muy tarde cada 3–4 semanas, incluso si no se ilumina el símbolo del filtro para la grasa . La grasa acumulada se endurece con el tiempo y dificulta la limpieza.

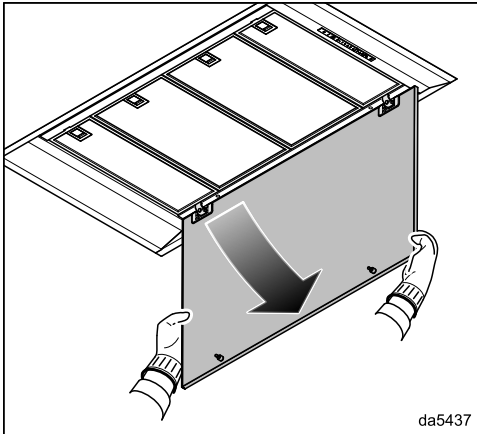
Limpieza y mantenimiento

Agua condensada en el panel

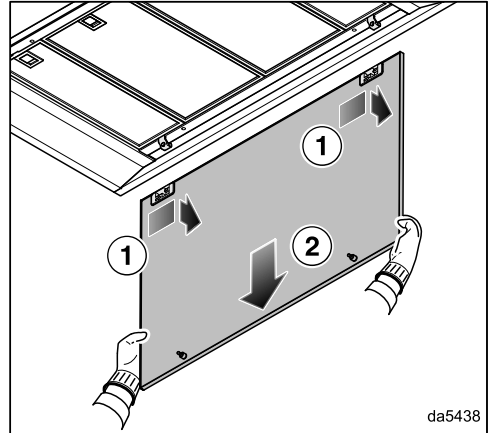
Durante el cocinado, en el panel se acumula agua condensada, que se evapora después. Retirar el panel transcurridas al menos 2 horas desde el último cocinado para que se haya evaporado el agua y no gotee.

Retirar el panel y el filtro para la grasa

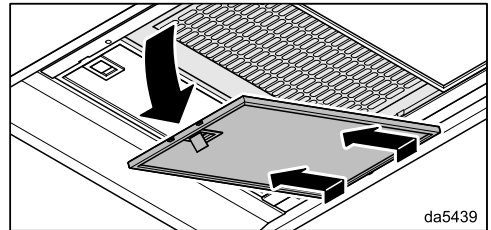
 La caída del panel o de uno de los filtros podría provocar daños. Sujetar firmemente el panel y el filtro al manipularlo con la mano.



- Tirar de la parte delantera del panel para sacarlo del bloqueo y girarlo hacia abajo.



- Deslizar el panel ligeramente hacia la derecha y retirarlo hacia atrás.



- Abrir el bloqueo del filtro para la grasa, girarlo unos 45° hacia abajo. Desenganchar el filtro para la grasa y retirarlo.

Limpiar el panel

- Para la limpieza del panel, tener en cuenta las indicaciones del apartado «Limpieza de la carcasa».

Limpieza y mantenimiento

Limpieza manual del filtro para la grasa

- Limpie los filtros para la grasa con un cepillo y agua templada con unas gotas de producto para la limpieza suave. Utilice un detergente que no sea concentrado.
- Seque los filtros colocándolos sobre un paño absorbente después de haberlos lavado.

Instrucciones para la limpieza a mano

Los productos para la limpieza inadecuados pueden dañar las superficies del filtro si se utilizan regularmente.

No utilizar ninguno de los siguientes productos para la limpieza:

- descalcificadores,
- detergente en polvo o suero de leche,
- limpiadores multiuso agresivos y sprays antigrasa,
- sprays para hornos;

Limpieza del filtro para la grasa en el lavavajillas

- Colocar los filtros para la grasa preferentemente verticalmente o inclinados en el cesto inferior. Asegurarse de que el brazo aspersor se pueda mover libremente.
- Utilizar un detergente de uso doméstico.
- Seleccionar un programa con una temperatura máxima de 65 °C.

Instrucciones para la limpieza en el lavavajillas

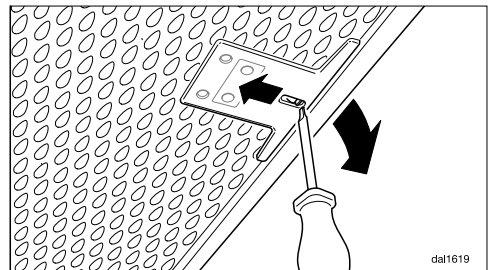
Los filtros para la grasa pueden quedar inutilizables debido a temperaturas excesivas, p. ej., por deformación. Seleccionar un programa que no supere la temperatura recomendada.

Observar también las indicaciones de las instrucciones de manejo del lavavajillas.

Dependiendo del detergente utilizado, se puede producir una decoloración permanente de las superficies interiores del filtro. Esto no afecta al funcionamiento de los filtros.

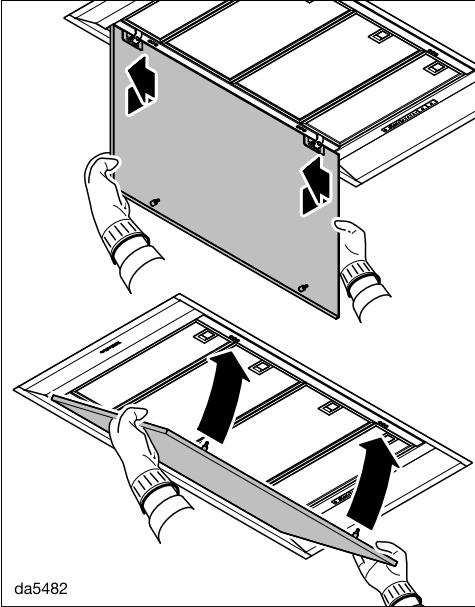
Colocar el filtro para la grasa

- Insertar los filtros para la grasa. Asegurarse de que el bloqueo esté orientado hacia fuera al colocar los filtros para la grasa.



- Si se ha colocado el filtro para la grasa de forma incorrecta, es posible desbloquear el cierre utilizando un pequeño destornillador a través de los huecos.

Colocar el panel






da5482

- Enganchar el panel por atrás en las bisagras y deslizarlo hacia la izquierda.
- Girar el panel hacia arriba y presionarlo para que encaje en el bloqueo.



Resetear el contador de horas de funcionamiento del filtro para la grasa

Después de la limpieza, el contador de horas de funcionamiento deberá ponerse nuevamente a cero con las teclas de la campana extractora.

- Con el ventilador conectado, pulsar la tecla de horas de funcionamiento   durante unos 3 segundos, hasta que solo parpadee **1**.

El símbolo del filtro para la grasa  se apaga.

En caso de limpiar los filtros para la grasa antes de que finalicen las horas de funcionamiento:

- Pulsar la tecla de horas de funcionamiento   durante unos 6 segundos, hasta que solo parpadee **1**.

Sustituir el filtro para la grasa

El uso y la limpieza regulares pueden provocar el desgaste de las superficies filtrantes que, p. ej., se vuelven quebradizas.


Si observa algún daño, sustituya los filtros para la grasa.

Puede adquirir los filtros para la grasa a través del Servicio Post-venta de Miele (ver reverso de estas instrucciones de manejo) o en un distribuidor Miele especializado.

Filtro de olores

Intervalo de cambio del filtro de olores

Sustituya el filtro de olores siempre que los olores no se absorban de la forma adecuada.

Una vez transcurrido un tiempo de funcionamiento de 180 horas, el símbolo del filtro de olores  se enciende para recordar que se debe cambiar el filtro de olores.

Recomendamos cambiar el filtro de olores a los 6 meses como máximo.

Intervalo de regeneración del filtro de olores

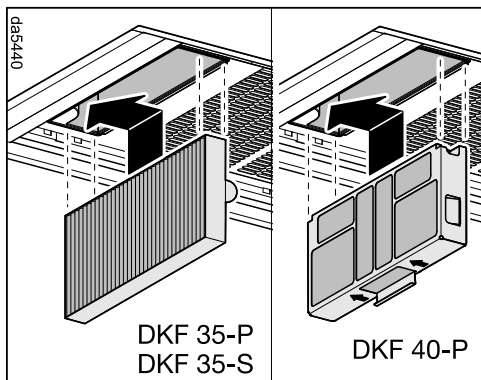
Si se utiliza un filtro de olores regenerable (Miele DKF ...-R), el intervalo se corresponde con el intervalo de sustitución (véase el apartado «Intervalo de sustitución del filtro de olores»).

Seguir las instrucciones de uso para regenerar el filtro de olores.

Colocar/sustituir los filtros de olores

- Retirar el panel y los filtros para la grasa.
- Extraer el filtro de olores del embalaje.



Limpeza y mantenimiento




- Colocar el filtro de olores en la ranura y presionarlo hacia la izquierda hasta que encaje en el alojamiento.
- Volver a colocar los filtros para la grasa y el panel.



Resetear el contador de las horas de funcionamiento de los filtros de olores

Después de la sustitución o regeneración, el contador de horas de funcionamiento se debe poner a cero.

- Con el ventilador conectado, pulsar dos veces la tecla de horas de funcionamiento   y mantenerla pulsada durante unos 3 segundos, hasta que solo parpadee **1**.

El símbolo del filtro de olores  se apaga.

En caso de que sustituya el filtro de olores **antes** de que transcurran las horas de funcionamiento:

- Pulsar dos veces la tecla de horas de funcionamiento   y mantenerla pulsada durante unos 6 segundos, hasta que solo parpadee **1**.

Desechar el filtro de olores

- Puede desechar el filtro de olores en la basura doméstica.

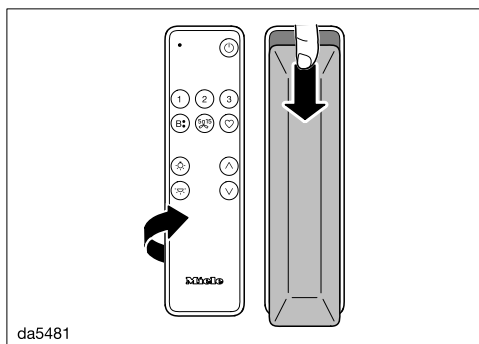
Mando a distancia

Colocar/sustituir las pilas

El mando a distancia necesita 2 pilas de 1,5 V, tipo AAA. Las pilas se incluyen con el mando a distancia y se deben insertar antes del primer uso.

Las pilas se deben cambiar cuando ya no se puedan seleccionar las funciones de la campana extractora con el mando a distancia. Si se pulsa un botón, el indicador luminoso del mando a distancia ya no se enciende o solo se enciende tenuemente.

No obstante, las funciones del extractor se pueden seguir seleccionando en el panel de control del extractor.



- Deslizar ligeramente la tapa trasera hacia abajo y retirarla.
- Insertar las pilas. Tener siempre en cuenta la polaridad correcta.
- Volver a colocar la tapa y deslizarla hacia arriba.

Limpeza del mando a distancia

- Limpiar la superficie **solo** con un paño húmedo. No utilizar demasiada agua para evitar que la humedad penetre en la carcasa.

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 Posventa de Miele.

Es posible concertar una cita con el Servicio Posventa a través de nuestra página web.

Al final de este documento encontrará el número de teléfono del Servicio Posventa de Miele.

El Servicio técnico necesitará saber la denominación del aparato y el número de fabricación (fab./SN/nº). Encontrará ambos datos en la placa de características.

Posición de la placa de características


Encontrará la placa de características al extraer el filtro de grasas.

Garantía

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

Instalación

Antes de la instalación

 Tenga en cuenta toda la información recogida en este capítulo y en el capítulo «Advertencias e indicaciones de seguridad» antes de realizar la instalación.

Retirar la lámina de protección

Las piezas de la carcasa están provistas de una lámina protectora para protegerla y evitar daños durante el transporte.

- Retire la lámina protectora antes del montaje. Puede retirarla sin necesidad de herramientas.

Revestir el panel

Es posible revestir las superficies visibles del panel para la aspiración perimetral para decorar.

Se pueden laminar, barnizar o pintar.

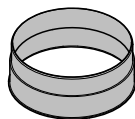
Al elegir el tipo de revestimiento, es importante considerar que el panel está expuesto al calor, la humedad y la suciedad debido a los vahos ascendentes.

En caso de instalación sobre una cocina de gas, no se recomienda revestirlo debido a las altas temperaturas. Dejar que un profesional se encargue de hacerlo.

Limpiar regularmente el panel. Para hacerlo, tener en cuenta las indicaciones del fabricante del revestimiento.

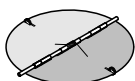
Miele no da ninguna garantía sobre la durabilidad del revestimiento.

Material de instalación



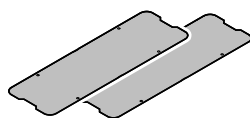
1 boca de salida de aire

para un conducto de salida de aire \varnothing de 150 mm

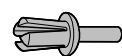


1 clapeta antirretorno

para montar en las bocas de expulsión de la unidad de motor (excepto con funcionamiento por recirculación de aire).



2 tapas



8 remaches

para la fijación de la tapa.

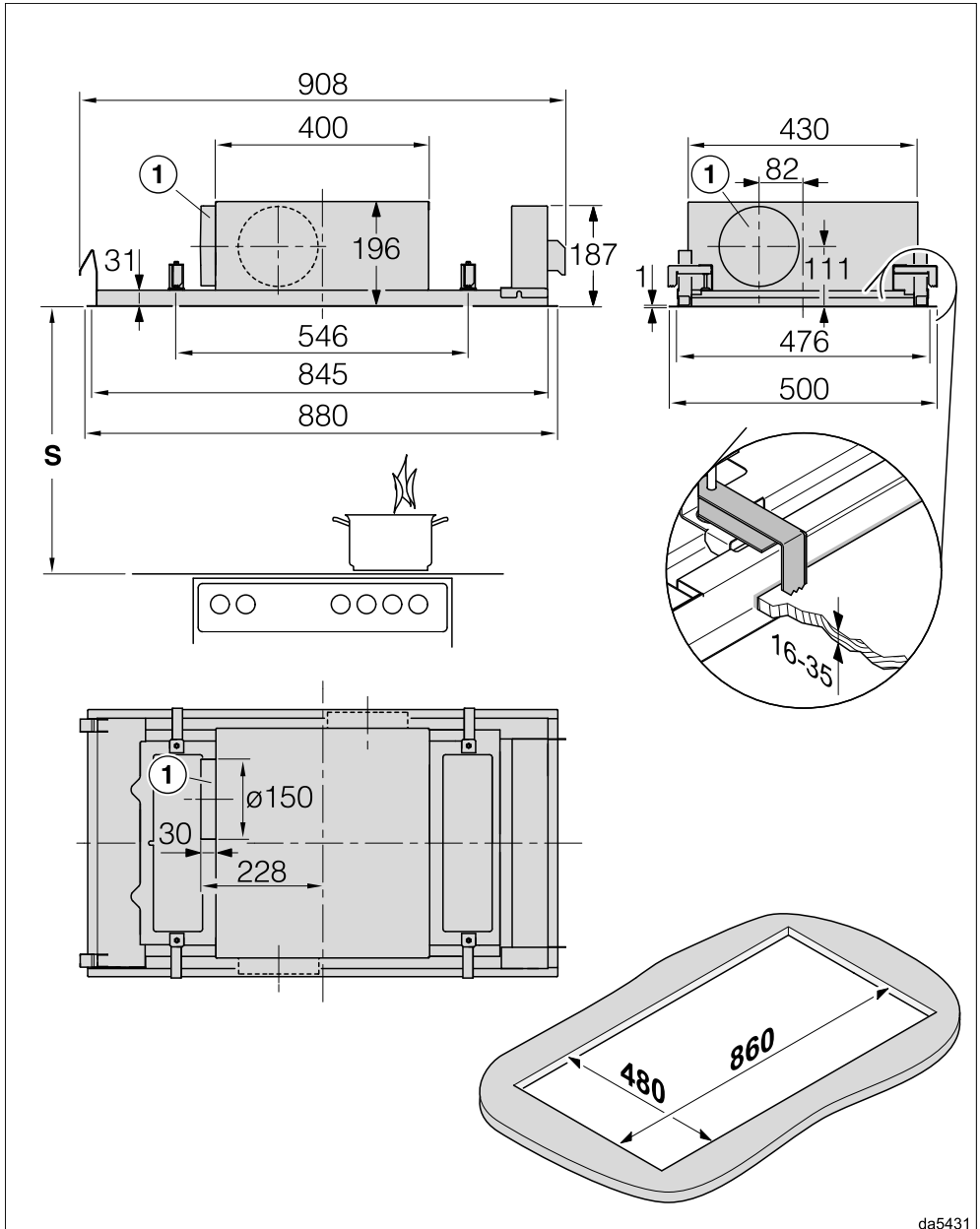
08565780

08272520

12494670

12623460

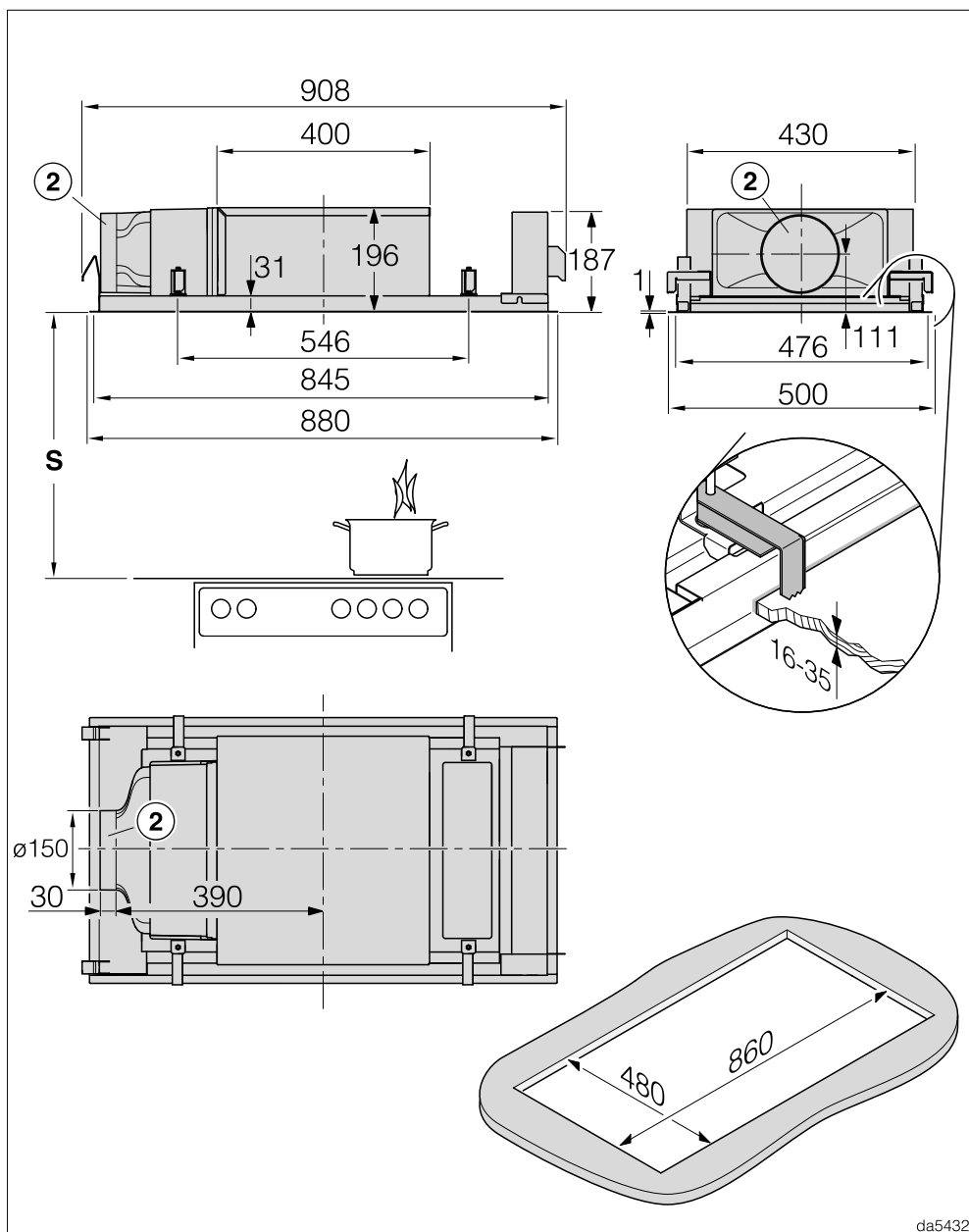
Medidas del aparato



da5431

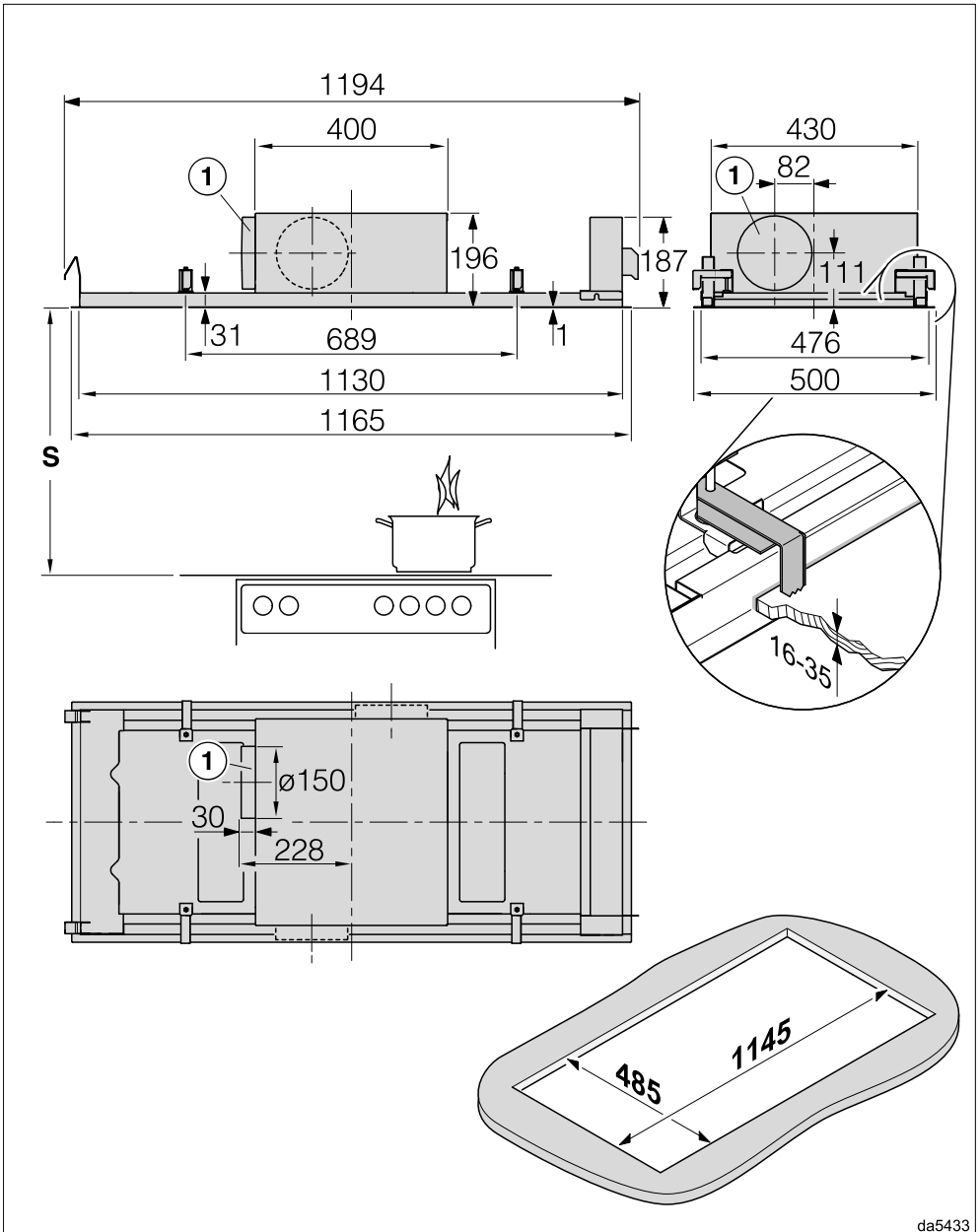
DAC 2940 en el modo salida de aire al exterior

Instalación



da5432

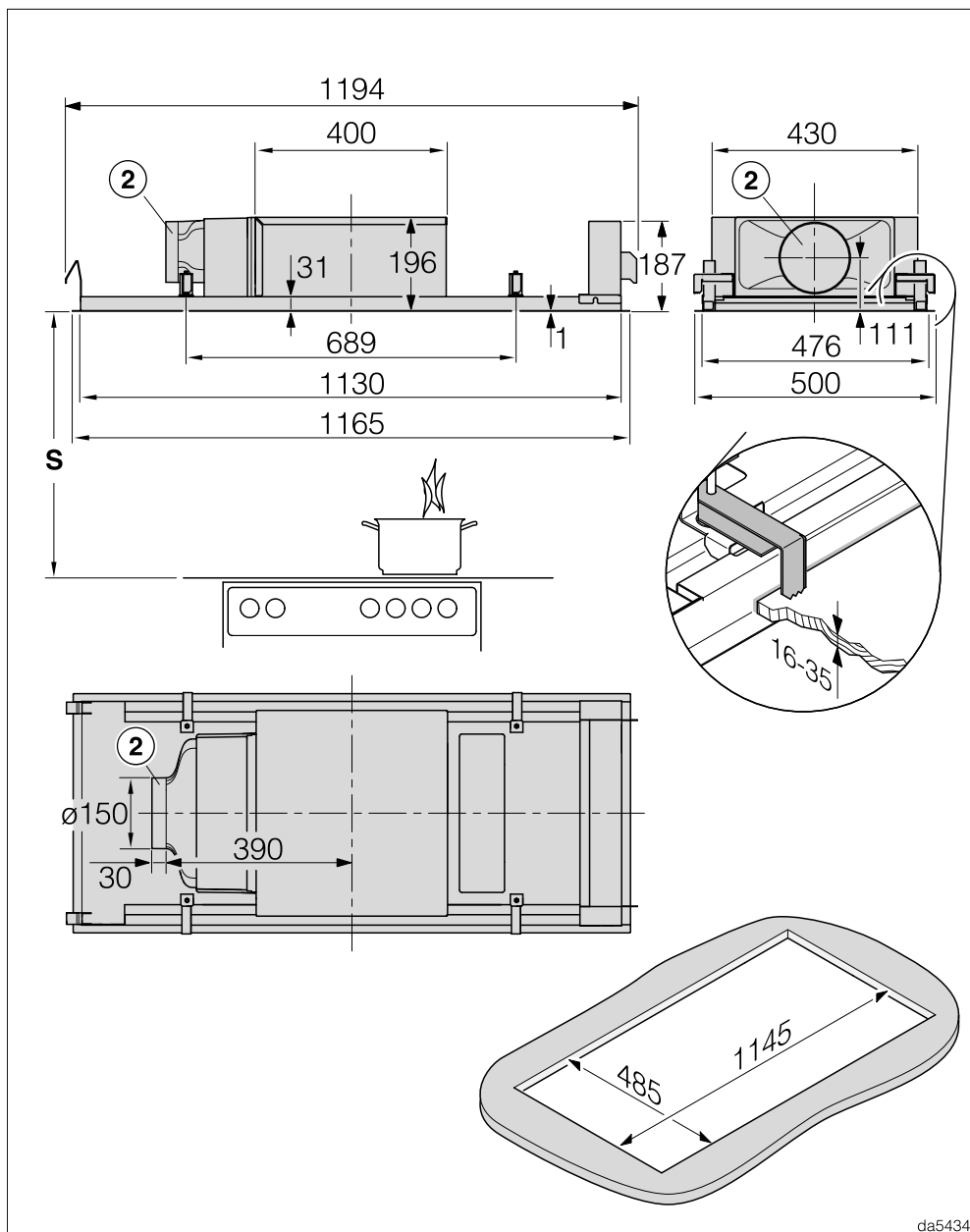
DAC 2940 en el modo recirculación de aire y el modo recirculación de aire Plug&Play



da5433

DAC 2240 en el modo salida de aire al exterior

Instalación



da5434

DAC 2240 en el modo recirculación de aire y el modo recirculación de aire Plug&Play

- ① Boca de salida de aire \varnothing 150 mm
Los soportes vienen de fábrica en el lado izquierdo.
 - Para colocar los soportes delante o detrás, girar la carcasa del ventilador 90° grados durante la instalación. Para poder girar la carcasa, debe haber un espacio libre disponible de 100 mm delante y detrás del recorte del techo.
 - Para colocar los soportes en el lado derecho, se debe instalar la campana extractora girada 180° grados. Para que el panel se pueda abrir hacia delante, es necesario desmontar la bisagra del panel.
- ② Soportes de \varnothing 150 mm como salida de aire en el funcionamiento Plug&Play o para la conexión de un conducto de aire en el modo recirculación de aire
Los soportes vienen de fábrica en el lado izquierdo.
 - No es posible cambiar los soportes hacia delante ni hacia atrás.
 - Para colocar los soportes en el lado derecho, se debe instalar la campana extractora girada 180° grados. Para que el panel se pueda abrir hacia delante, es necesario desmontar la bisagra del panel.

En el plano de montaje están descritos los pasos necesarios para la instalación.

Instalación

Distancia entre el área de cocción y la campana extractora (S)

Tenga en cuenta las indicaciones del fabricante del aparato de cocción a la hora de seleccionar la distancia entre el aparato y el borde inferior de la campana extractora.

En tanto que no se hayan predeterminado grandes distancias de seguridad, entre el aparato y el borde inferior de la campana extractora deben mantenerse las siguientes distancias mínimas de seguridad.

Observe también al respecto el capítulo «Advertencias e indicaciones de seguridad».

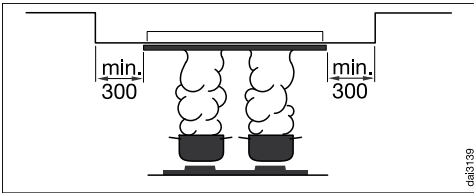
Aparato de cocción	Distancia S mínima
Placa de cocción eléctrica	450 mm
Grill eléctrico, freidora (eléctrica)	650 mm
Placa de cocción a gas con varias llamas con una potencia total de $\leq 12,6$ kW, ninguno de los quemadores $> 4,5$ kW	650 mm
Placa de cocción a gas con varias llamas con una potencia total de $> 12,6$ kW y $\leq 21,6$ kW, ninguno de los quemadores $4,8$ kW	760 mm
Placa de cocción a gas con varias llamas con una potencia total de $> 21,6$ kW, o uno de los quemadores $> 4,8$ kW	No es posible
Placa de cocción individual a gas \leq de 6 kW de potencia	650 mm
Placa de cocción individual a gas $>$ de 6 kW y $\leq 8,1$ kW de potencia	760 mm
Placa de cocción individual a gas $>$ de 8,1 kW de potencia	No es posible

Indicaciones para la instalación

- Recomendamos dejar una distancia entre la zona de cocción y la campana extractora de entre 700 mm y 1.300 mm.

Tener en cuenta que los vahos se absorben peor a medida que aumenta la distancia a la zona de cocción.

- Para que los vahos se absorban mejor, la campana extractora debe estar montada centrada sobre la placa de cocción y no desplazada hacia atrás ni lateralmente.



- Si la campana extractora se monta en falso techo, la superficie de montaje deberá ser al menos 300 mm mayor que la campana extractora.
- El área de cocción debería ser si es posible más estrecha que la campana extractora. Como máximo debería tener la misma anchura.
- Se deberá poder acceder a la campana extractora sin problemas en el caso de que el Servicio técnico tenga que acceder a ella y desmontarla. Para ello tenga en cuenta la ubicación de armarios, estanterías, techos o elementos decorativos que se encuentren en las inmediaciones de la campana extractora.
- La campana extractora se sujeta en el hueco mediante fijaciones. Para ello es necesario una superficie de montaje resistente, p. ej. de madera. Comprobar que la construcción tenga suficiente capacidad de carga. En el área

de las fijaciones, los elementos tales como las conexiones o los cables deben tener una distancia mínima de 25 mm respecto al recorte.

- Si se instala el aparato en un lugar de uso diario, p. ej. en un armario, la parte superior del aparato no debe ser accesible. Cerrar el espacio de instalación del armario, p. ej., con paredes y base adicional.

Funcionamiento Plug&Play

- El aire debe poder circular hacia el techo sin obstáculos. Los componentes del techo deben estar a una distancia mínima de 30 cm de los soportes de salida de aire.
- Garantizar que la zona del techo esté lo suficientemente ventilada, p. ej., a través de rejillas de ventilación, ranuras o huecos del panel. El diámetro de las aberturas debe ser de al menos 600 cm² en total.
- La tapa y las paredes circundantes en contacto con el aire de salida no pueden superar un coeficiente de transferencia de calor de 0,5 W/(m² K).
- La electrónica de la campana extractora debe estar conmutada al funcionamiento Plug&Play, ver el capítulo «Primera puesta en funcionamiento», «Activar/desactivar Plug&Play».

Instalación

Conducción de salida de aire

⚠ ¡Especialmente en caso de funcionamiento simultáneo de una campana extractora y de un aparato de combustión existe peligro de intoxicación en determinadas circunstancias!

Es imprescindible que tenga en cuenta al respecto el capítulo «Advertencias e indicaciones de seguridad».

En caso de duda, deje que un técnico autorizado confirme que el funcionamiento no constituye ningún peligro.

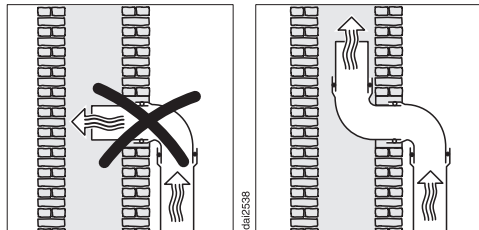
Emplee únicamente tubos lisos o mangueras flexibles de material no inflamable para la conducción de salida de aire.

Para conseguir una mayor potencia de extracción y disminuir los ruidos del motor, tenga en cuenta lo siguiente:

- El diámetro de la conducción de salida de aire no debería ser más pequeño que la sección transversal de la boca de salida de aire (ver capítulo "Medidas del aparato"). Válido especialmente en caso de utilizar canales planos.
- La conducción de salida de aire debe ser lo más corta y recta posible.
- Emplee únicamente codos con radios grandes.
- La conducción de salida del aire no debe doblarse ni aplastarse.
- Las conexiones deben ser fijas y estancas.
- Si la conducción de salida de aire dispone de tapas, dichas tapas deben abrirse cuando se enciende la campana extractora.

Cada limitación del flujo de aire reduce la potencia del aire y aumenta los ruidos de funcionamiento.

Chimenea de salida de aire



Si la salida de aire se conduce a una chimenea de salida, el manguito acodado de la conducción deberá estar orientado en el sentido de la corriente.

Si varios aparatos de ventilación utilizan la chimenea de salida, la sección transversal de la chimenea de salida debe ser lo suficientemente grande.

Clapeta antirretorno

- Utilice la clapeta antirretorno en el sistema de salida de aire.

La clapeta antirretorno evita que, en caso de que la campana extractora se encuentre desconectada, se produzca un intercambio indeseado entre el aire de la estancia y el aire exterior.

Si la salida de aire se conduce al exterior, recomendamos la instalación de una caja pasamuros de Miele o de un paso de tejado de Miele (accesorios especiales que no forman parte del suministro). Dispone de una clapeta antirretorno integrada.

En el caso de que su sistema de salida de aire no disponga de una clapeta antirretorno, se adjunta una clapeta antirretorno a la campana extractora.

La clapeta antirretorno se coloca en la boca de expulsión del motor.

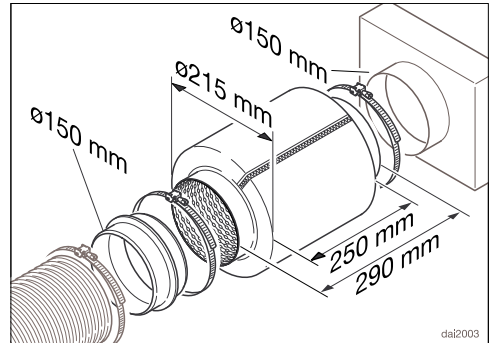
Agua condensada

Si la conducción de salida de aire se instala, por ejemplo, a través de habitaciones frías o áticos, las diferencias de temperatura pueden hacer que se forme condensación en dicha conducción. Para evitar esas diferencias de temperatura, es necesario aislar la conducción.

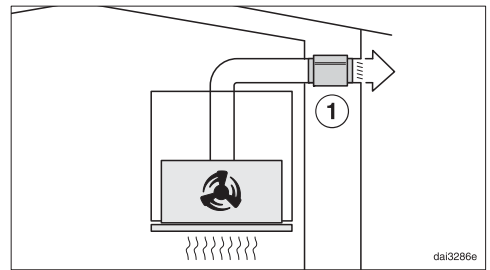
En caso de colocar la conducción de salida de aire horizontalmente, debe asegurarse un desnivel de al menos 1 cm por metro. Con ello se impide que el agua condensada pueda llegar al aparato.

Miele no acepta ninguna responsabilidad por defectos de funcionamiento o daños causados por una conducción de salida de aire insuficiente.

Silenciador



En la conducción de salida de aire se puede colocar un silenciador (accesorios especiales).




El silenciador amortigua tanto los ruidos del ventilador hacia fuera como los ruidos exteriores que entran en la cocina a través de la conducción de salida de aire (p. ej. el ruido de la calle). Para ello, el silenciador se coloca lo más cerca posible de la salida de aire ①.

Instalación

Conexión eléctrica

De serie, la campana extractora está «preparado para la conexión» a una base de enchufe con toma de tierra.


Si eso no fuera posible o si la conexión no estuviera prevista, asegúrese de que en la instalación haya un dispositivo de desconexión para todos los polos.

 Peligro de incendio por sobrecalentamiento.

El funcionamiento de la campana extractora 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 de la campana extractora.

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. Compare 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.

Datos técnicos

Motor del ventilador	160 W
Iluminación del área de cocción	2 x 7,2 W
Potencia nominal total	174,4 W
Temperatura de la iluminación de la zona de cocción	3.500 K
Tensión de red, frecuencia	CA 230 V, 50 Hz
Fusible	10 A
Longitud del cable de conexión a la red	1,35 m
Peso	
DAC 2940	16,6 kg
DAC 2240	20,4 kg

Módulo WiFi

Banda de frecuencia	2,400–2,4835 GHz
Potencia de transmisión máxima	< 100 mW

Accesorio no incluido para el funcionamiento del modo recirculación de aire

Un filtro de olores DKF 35-P, DKF 35-S o DKF 40-R (regenerable)

Declaración de conformidad

Por la presente, Miele declara que esta campana extractora cumple con los requisitos de la directiva europea 2014/53/EU.

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

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

Indicación para pruebas comparativas:

La clase de eficiencia energética se determina teniendo en cuenta el funcionamiento con salida de aire. De fábrica está ajustado el funcionamiento con recirculación de aire. El ajuste a salida de aire se realiza desactivando el contador de horas de funcionamiento para el/los filtro/s de olores (ver "Primera puesta en funcionamiento").

Datos técnicos

Ficha para campana extractora

según reglamento delegado (UE) n° 65/2014 y reglamento (UE) n° 66/2014

MIELE	
Identificador del modelo	DAC 2940 Stella
Consumo de energía anual ($AEC_{campana}$)	31,7 kWh/año
Clase de eficiencia energética	A++
Índice de eficiencia energética ($EEl_{campana}$)	36,4
Eficiencia fluodinámica ($FDE_{campana}$)	40,6
Clase de eficiencia fluodinámica	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Eficiencia de iluminación ($LE_{campana}$)	36,5 lx/W
Clase de eficiencia de iluminación	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Eficiencia de filtrado de grasa	81,5%
Clase de eficiencia de filtrado de grasa	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	C
Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia	367,8 m ³ /h
Flujo de aire (velocidad mín.)	238 m ³ /h
Flujo de aire (velocidad máx.)	512 m ³ /h
Flujo de aire (posición ultrarrápida o reforzada)	689 m ³ /h
Flujo de aire máx. ($Q_{máx.}$)	689,0 m ³ /h
Presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia	462 Pa
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (velocidad mín.)	43 dB
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (velocidad máx.)	61 dB
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (posición ultrarrápida o reforzada)	68 dB
Potencia eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia	116,2 W
Consumo de electricidad en modo espera (P_s)	0,26 W
Potencia nominal del sistema de iluminación	14,4 W
Iluminancia media del sistema de iluminación en la superficie de cocción	525 lx
Factor de incremento temporal	0,5

Ficha para campana extractora

según reglamento delegado (UE) n° 65/2014 y reglamento (UE) n° 66/2014

MIELE	
Identificador del modelo	DAC 2240 Stella
Consumo de energía anual ($AEC_{campana}$)	31,4 kWh/año
Clase de eficiencia energética	A++
Índice de eficiencia energética ($EEl_{campana}$)	36,5
Eficiencia fluodinámica ($FDE_{campana}$)	40,6
Clase de eficiencia fluodinámica	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Eficiencia de iluminación ($LE_{campana}$)	31,3 lx/W
Clase de eficiencia de iluminación	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Eficiencia de filtrado de grasa	80,5%
Clase de eficiencia de filtrado de grasa	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	C
Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia	361,8 m ³ /h
Flujo de aire (velocidad mín.)	236 m ³ /h
Flujo de aire (velocidad máx.)	508 m ³ /h
Flujo de aire (posición ultrarrápida o reforzada)	682 m ³ /h
Flujo de aire máx. ($Q_{m\acute{a}x.}$)	682,0 m ³ /h
Presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia	462 Pa
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (velocidad mín.)	43 dB
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (velocidad máx.)	62 dB
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (posición ultrarrápida o reforzada)	68 dB
Potencia eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia	114,3 W
Consumo de electricidad en modo espera (P_s)	0,25 W
Potencia nominal del sistema de iluminación	14,4 W
Iluminancia media del sistema de iluminación en la superficie de cocción	450 lx
Factor de incremento temporal	0,5

Miele S.A.U.

Avda. Bruselas, 31
28108 Alcobendas (Madrid)
Internet: www.miele.es
Servicio Postventa: 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

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

Alemania**Dirección del fabricante**

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

DAC 2940, DAC 2240

es-ES

M.-Nr. 12 611 690 / 02