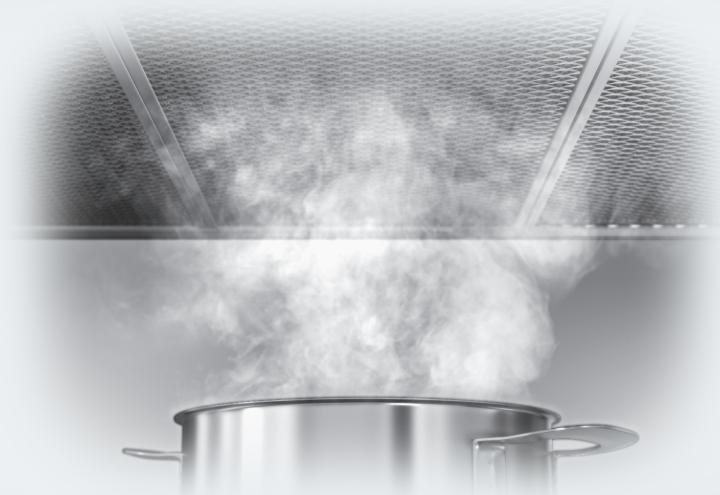


# Instrucciones de manejo y montaje

## 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

---

<b>Advertencias e indicaciones de seguridad .....</b>	<b>3</b>
<b>Su contribución a la protección del medioambiente .....</b>	<b>10</b>
<b>Descripción del funcionamiento .....</b>	<b>11</b>
<b>Resumen de la campana extractora .....</b>	<b>12</b>
<b>Manejo .....</b>	<b>14</b>
Conexión de la campana .....	14
Seleccionar el nivel de potencia .....	14
Funcionamiento posterior .....	14
Desconectar la campana extractora .....	14
Conectar/desconectar la iluminación del área de cocción .....	14
Powermanagement .....	15
Conectar/desconectar el Powermanagement .....	15
Desconexión automática de seguridad .....	15
<b>Consejos para ahorrar energía .....</b>	<b>16</b>
<b>Limpieza y mantenimiento .....</b>	<b>17</b>
Carcasa .....	17
Filtro de grasas .....	18
Sustituir el filtro para la grasa .....	19
Filtro de olores .....	20
Desechar el filtro de olores .....	20
Filtros de olores regenerables .....	20
<b>Servicio Post-venta .....</b>	<b>21</b>
Contacto en caso de anomalías .....	21
Posición de la placa de características .....	21
Garantía .....	21
<b>Instalación .....</b>	<b>22</b>
Antes de la instalación .....	22
Recomendaciones para el montaje .....	22
Material de instalación .....	22
Material de instalación para el funcionamiento en modo recirculación .....	23
Medidas del aparato .....	24
Distancia entre el área de cocción y la campana extractora (S) .....	27
Colocar el tope de profundidad (opcional) .....	28
Conducción de salida de aire .....	30
Clapeta antirretorno .....	30
Agua condensada .....	31
Silenciador .....	32
Conexión eléctrica .....	33
<b>Datos técnicos .....</b>	<b>34</b>
Accesorio especial para el funcionamiento con recirculación de aire .....	34

## 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.

Llea 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 entrégueselas 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 vapores 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.

## **Advertencias e indicaciones de seguridad**

---

### **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! Los niños al jugar podrían quedar enrollados en el material de embalaje (p. ej. plásticos) o cubrirse la cabeza con ellos y ahogarse. Mantenga el material del embalaje 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.
- ▶ 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.

## Advertencias e indicaciones de seguridad

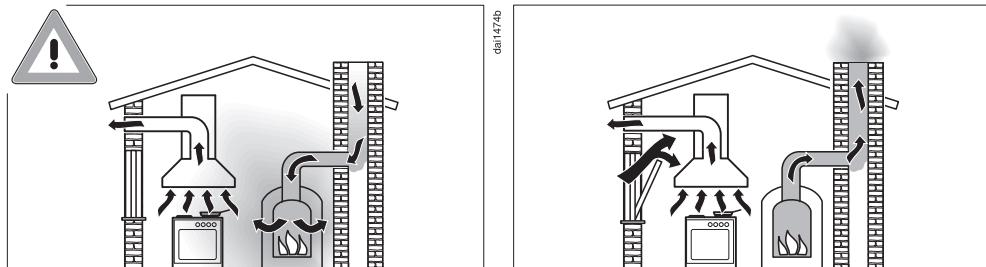
---

- Es posible el funcionamiento temporal o permanente en un sistema de suministro de energía autosuficiente o no sincronizado con la red (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.
- 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.
- Campanas extractoras de la serie... En caso de campanas extractoras de la serie ...EXT/EXTA, para la conexión con el motor externo deberán utilizarse el cable de unión y las clavijas de conexión. Estos aparatos deben combinarse exclusivamente con un motor externo de Miele.
- 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.

## Advertencias e indicaciones de seguridad

- ▶ Un cable de conexión dañado solo podrá ser sustituido por un electricista cualificado.
- ▶ 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 salida de aire con ventilador externo,
- 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.

### 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.

► 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).

## **Advertencias e indicaciones de seguridad**

---

- 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.
- 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.
- 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.
- 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.

## **Advertencias e indicaciones de seguridad**

---

- ▶ 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.

# 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.



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.

# Descripción del funcionamiento

Dependiendo de la dotación de la campana extractora, están disponibles las siguientes 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

(solo con juego de cambio y filtro de olores como accesorios especiales, ver «Datos técnicos»)



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

## Funcionamiento con motor externo

(Campanas extractoras de la serie... EXT/EXTA)



dat0494a

dat0494c

En campanas extractoras previstas para el funcionamiento con un motor externo, se requiere la instalación del motor en un lugar a su elección fuera de la cocina. El motor externo se conecta a la campana extractora a través de un cable de control y se maneja a través de los elementos de manejo de la campana extractora.

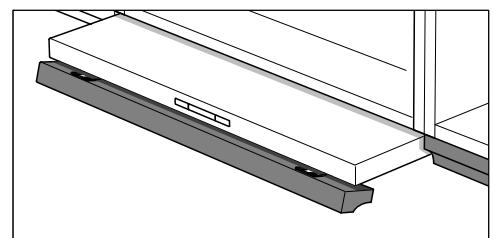
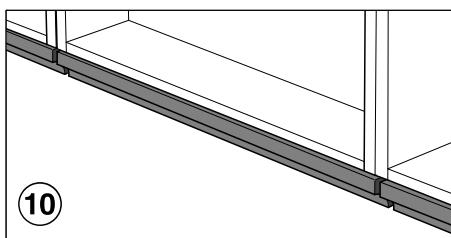
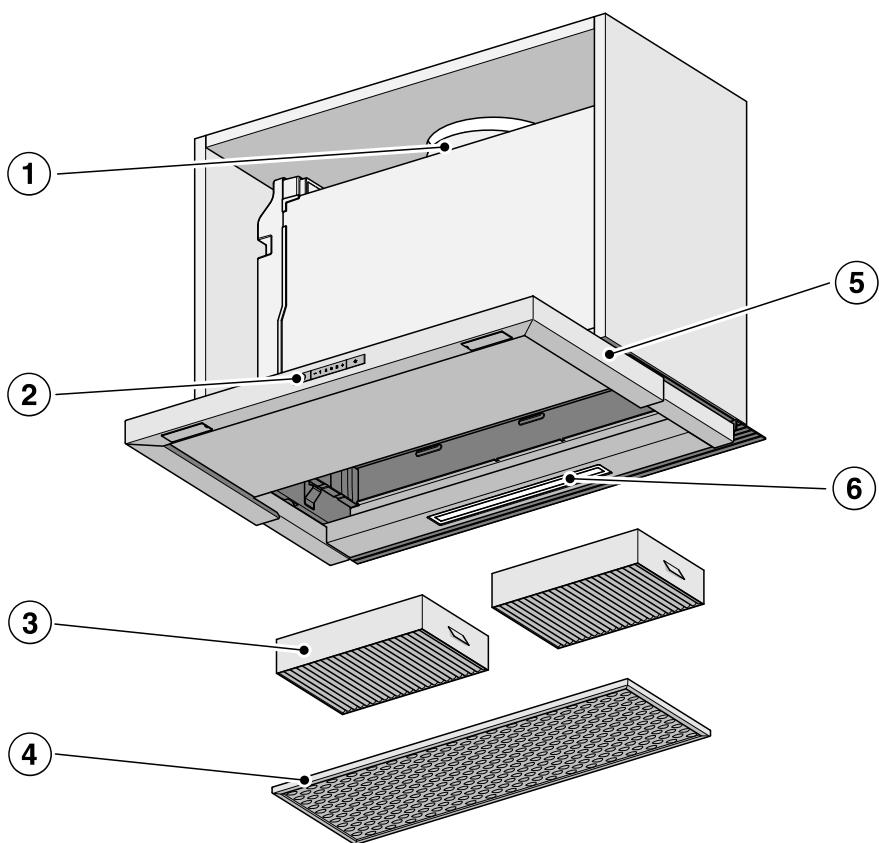
## Ventilación de la cocina

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.

## Resumen de la campana extractora



da5095

## Resumen de la campana extractora

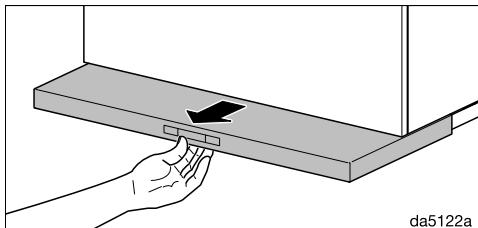
---

- ① Boca de salida de aire
- ② Elementos de manejo
- ③ Filtro de olores
  - Filtros de olores desechables o regenerables
  - Accesorio especial (no incluido) para el funcionamiento por recirculación de aire
- ④ Filtro de grasas
- ⑤ Visera extensible
- ⑥ Iluminación del área de cocción
- ⑦ Tecla para la conexión y desconexión del ventilador
- ⑧ Teclas para el ajuste de la potencia del ventilador
- ⑨ Tecla para la conexión y desconexión de la iluminación de la zona de cocción
- ⑩ Panel frontal plegable
  - El frontal de la visera puede personalizarse con el panel frontal del mueble de cocina. Para hacerlo es necesario el juego de montaje DML 2000 (accesorio especial, no incluido en el suministro).

# Manejo

## Conexión de la campana

Conecte la campana en cuanto comience a cocinar. Así se absorben los vapores de cocción desde el principio.



- Extraiga la visera de vahos. Para conseguir una extracción óptima y un bajo nivel de ruido, extraiga completamente la visera.

La campana (el motor) conmuta al nivel **2**.

## Seleccionar el nivel de potencia

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.

En procesos de cocción con vahos, olores o calor muy fuertes de forma temporal, p. ej. al dorar, seleccionar el nivel **Booster B**.

- Seleccione el nivel de potencia deseado pulsando la tecla «-» o «+».

## Restablecimiento del nivel Booster

Si el Powermanagement está activado (preajustado), después de 5 minutos el nivel de potencia conmuta automáticamente al nivel **3**.

## Funcionamiento posterior

- Se recomienda dejarlo funcionar durante algunos minutos después de finalizar la cocción.

De esta forma se limpiará el aire de la cocina, eliminando vahos y olores.

Así se evita la acumulación de restos en la campana y los consiguientes malos olores.

## Desconectar la campana extractora

- Desconecte la campana introduciendo la visera. La siguiente vez que la extraiga, se conectará de nuevo en el nivel **2**, o
  - o desconéctela con la tecla Conexión/Desconexión

## Conecitar/desconectar la iluminación del área de cocción

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

- Extrayendo e introduciendo la visera o presionando la tecla de iluminación puede conectar o desconectar la iluminación de la zona de cocción.

Si la iluminación está conectada, el símbolo se ilumina.

## 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.

## Conecitar/desconectar el Powermanagement

Puede desactivar el Powermanagement si lo desea.

Tenga en cuenta que esto puede provocar un mayor consumo de energía.

- Para ello el ventilador y la iluminación de la zona de cocción deben estar desconectados.
- Pulse simultáneamente las teclas «-» y «+» durante aproximadamente 10 s hasta que se ilumine la indicación **1**.
- A continuación, pulse sucesivamente
  - la tecla de iluminación 
  - la tecla «-» y de nuevo
  - la tecla de iluminación 

Si el Powermanagement está conectado, se iluminan de forma permanente las indicaciones **1** y **B**.

Si está desconectado, parpadean las indicaciones **1** y **B**.

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

Las indicaciones **1** y **B** parpadean.

- Para conectarlo, pulse la tecla «+».

Las indicaciones **1** y **B** se iluminan de forma permanente.

- Confirme el proceso con la tecla Conexión/Desconexión 

Todos los pilotos de control se apagan.

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

## 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  o la tecla de la iluminación 

## 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.
- Compruebe el nivel de potencia seleccionado. La mayoría de las veces, un nivel de potencia 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. Será más eficiente que intentar, mediante un funcionamiento prolongado de la campana extractora, abarcar los vapores de cocción ya dispersos en la cocina.
- Tenga en cuenta que tendrá que apagar la campana extractora después de cocinar.
- 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.

# 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»).

## Carcasa

### Información general

Las superficies y los elementos de manejo pueden sufrir daños a causa de productos de limpieza inadecuados.

No utilice ningún producto de limpieza que contenga sosa, ácido, cloruros o disolventes.

No utilice productos de limpieza abrasivos o estropajos, como por ejemplo estropajos especiales para ollas o aquellos que contengan restos de productos de limpieza abrasivos

 La humedad de la campana extractora puede provocar daños.

Asegúrese de que no entra humedad en la campana extractora.

- Limpie todas las superficies y elementos de manejo únicamente con una bayeta ligeramente húmeda, jabón y agua templada.
- A continuación, seque las superficies con un paño suave.

### Indicaciones especiales para las superficies de acero inoxidable

Las indicaciones no son válidas para las teclas del panel de mandos.

Además de lo señalado en las indicaciones generales, también es posible emplear un producto de limpieza no abrasivo especial para acero inoxidable.

Existen productos para el cuidado del acero inoxidable que evitan que el aparato se ensucie de nuevo rápidamente (que podrá adquirir a través del Servicio Post-venta de Miele).

### Indicaciones especiales para superficies con carcasa de color

La limpieza provoca pequeños araños en la superficie que pueden ser visibles dependiendo de la iluminación de la sala.

### Consejos especiales para el panel de mandos

Las superficies pueden cambiar de color o modificar su aspecto al depositarse suciedad en ellas.

Por ello, elimine la suciedad inmediatamente.

Los productos de limpieza con acero inoxidable pueden dañar las superficies o el panel de mandos.

No utilice ningún producto de limpieza para acero inoxidable para limpiar el panel de mandos.

# Limpieza y mantenimiento

## Filtro de grasas

### ! Riesgo de incendio

Un filtro de grasas excesivamente sucio puede incendiarse.

Limpie el filtro de grasas regularmente.

Los filtros metálicos reutilizables del aparato retienen las partículas sólidas procedentes de los vapores de cocción (grasa, polvo, etc.), impidiendo así la obstrucción de la campana extractora.

El filtro de grasas debe limpiarse regularmente.

Un filtro de grasa muy sucio reduce la capacidad de succión y provoca que tanto la campana como la cocina se ensucien más.

## Intervalo de limpieza

La grasa acumulada se endurece con el tiempo y dificulta la limpieza. Por lo tanto, se recomienda limpiar el filtro de grasa cada 3 - 4 semanas.

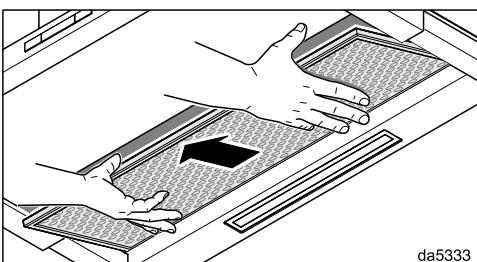
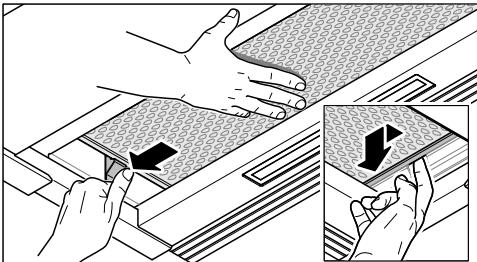
## Extraer el filtro de grasas

### ! El filtro se podría caer al manipularlo.

Esto podría provocar desperfectos en el filtro y en la placa de cocción.

Sujete el filtro firmemente con la mano al manipularlo.

### ■ Extraer la visera de vapores.



- Sujetar el filtro para la grasa con la mano derecha. Presionar el bloqueo situado en el lado izquierdo. El filtro se desliza hacia abajo.
- Presionar el filtro para la grasa del lado derecho ligeramente hacia la izquierda.
- Retirar el filtro para la grasa.

## Lavado a mano del filtro de grasa

- Limpie los filtros de grasa con un cepillo y agua templada con unas gotas de detergente suave. Utilice un detergente que no sea concentrado.

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

## Productos de limpieza inadecuados

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

No utilice 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

**! Existe un riesgo de sufrir daños debido a temperaturas elevadas en el lavavajillas.**

El filtro para la grasa puede quedar inutilizable debido a temperaturas excesivas, p. ej. por deformación.

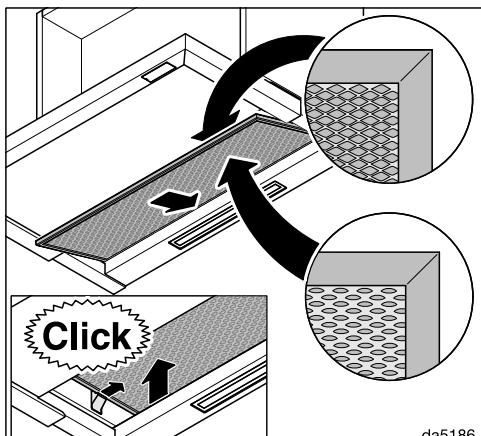
Seleccionar un programa que no supere la temperatura recomendada.

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

- Coloque el filtro de grasas preferentemente verticalmente o inclinado 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.

## Después de la limpieza

- Seque los filtros colocándolos sobre un paño absorbente después de haberlos lavado.
- Con los filtros de grasa desmontados, limpie también la grasa depositada en las partes accesibles de la carcasa. Con ello se previene el riesgo de incendio.



da5186

- Vuelva a colocar el filtro para la grasa.

## Sustituir el filtro para la grasa

El uso y la limpieza regulares pueden provocar el desgaste de las superficies del filtro.

Si observa algún daño, sustitúyalo.

Puede adquirirlo a través del Servicio Post-venta de Miele (ver contraportada de estas instrucciones de manejo) o en un distribuidor Miele especializado.

# Limpieza y mantenimiento

## Filtro de olores

En caso de funcionamiento con recirculación de aire, deberán añadirse 2 filtros de olores además del filtro para la grasa. Estos filtros absorben los olores que se producen durante la cocción.

Los filtros de olores se colocan en la visera de vahos, por encima del filtro para la grasa.

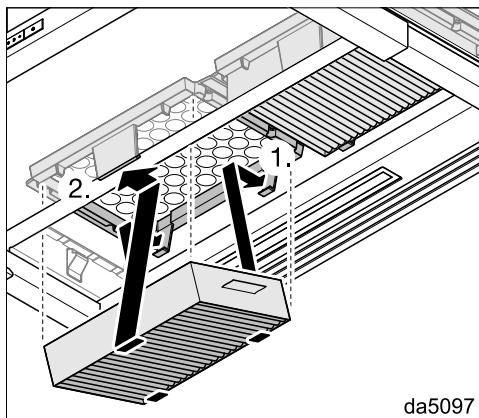
Puede adquirir el filtro de olores a través de nuestra tienda on line, del Servicio Post-venta (ver reverso de estas instrucciones de manejo) o de un distribuidor Miele especializado.

En el capítulo «Datos técnicos» encontrará información sobre la denominación del modelo.

### Colocar/sustituir los filtros de olores

Para la utilización de los filtros de olores, es necesario instalar los cerquillos correspondientes. Tenga en cuenta el plano de montaje.

- Extraiga el filtro para la grasa de la campana extractora.
- Retire el embalaje del filtro de olores.



- Presione los filtros de olores en los cerquillos hasta que encajen firmemente en su lugar.

- Vuelva a colocar el filtro para la grasa.
- Al retirar los filtros de olores, empuje la lengüeta del soporte ligeramente hacia delante y extraiga los filtros hacia abajo.

### Intervalo de sustitución

Sustituya los filtros de olores siempre que los olores no se absorban de la forma adecuada y como máximo cada seis meses.

### Desechar el filtro de olores

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

### Filtros de olores regenerables

Es posible utilizar filtros regenerables en esta campana. Es posible regenerarlos en el horno y volver a utilizarlos.

Tenga en cuenta las instrucciones de manejo correspondientes para el uso.

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

### Contacto en caso de anomalías

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

Es posible concertar una cita con el Servicio Post-venta a través de nuestra página web.

Al final de este documento encontrará el número de teléfono del Servicio Post-venta 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 cuando retire el filtro para la grasa y, en modo de recirculación, los filtros de olores.

### Garantía

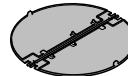
La duración de la garantía es de 3 años.

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.

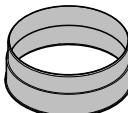


11786500

## Recomendaciones para el montaje

- Para poder absorber los vahos de cocción de forma óptima deberá tener en cuenta que la campana extractora se monte centrada sobre la placa de cocción y no desplazada lateralmente.
- La placa de cocción debería ser si es posible más estrecha que la campana extractora. Como máximo debería tener la misma anchura.
- Se debe poder acceder sin problemas al lugar de montaje. También 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 interediciones de la campana.

## Material de instalación



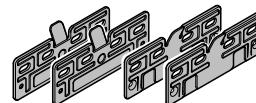
08565780

### 1 boca de salida de aire

para un conducto de salida de aire Ø de 150 mm

### 1 clapeta antirretorno

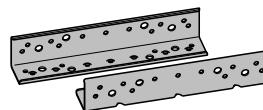
para montar en las bocas de expulsión de la unidad de motor (excepto con funcionamiento con recirculación de aire).



11574700

### 4 placas de montaje

para el montaje en un armario de 600 mm de ancho



082568021

### 2 ángulos de montaje

para el montaje en un armario de 900 mm de ancho (solo para modelos de 896 mm de ancho)



083633220

### 2 Muelles opresores

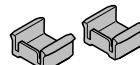
para el montaje en un armario de 900 mm de ancho (solo para modelos de 896 mm de ancho)



11597850

### 1 listón espaciador

para cubrir la rendija entre la pared posterior del aparato y la pared



11940470

### 2 topes de profundidad

para limitar el recorrido de entrada de la visera de vahos



## 4 tornillos M4 x 8 mm



## 4 (8)\* tornillos 4 x 15 mm



## 4 tornillos 4 x 30 mm



## 8 (12)\* tornillos 4 x 15 mm



## 4 tornillos M4 x 12 mm

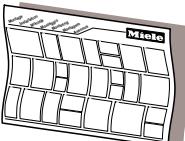


## 4 tornillos M4 x 8,5 mm



## 2 tornillos 3,9 x 7,5 mm con tapas

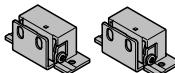
\* para modelos de 896 mm de ancho



## Plano de montaje

Los pasos individuales de montaje se describen en el plano de montaje.

08095672



11839970

## Juego de montaje DML 2000

Para el montaje de un panel frontal de mueble abatible (accesorio especial, no incluido en el suministro)

01056271

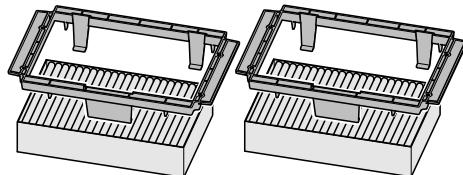
098979120

04932511

07270730

## Material de instalación para el funcionamiento en modo recirculación

Para el funcionamiento en modo recirculación, se necesitan los siguientes accesorios especiales (no incluidos en el suministro).



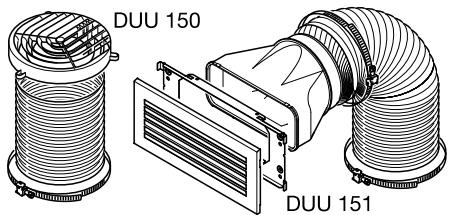
DKFS31-P

08462181

## Juego de montaje DKFS 31-x

incluye 2 recipientes y 2 filtros de olores (DKFS 31-P con filtros de olores de un solo uso o DKFS 31-R con filtros reutilizables)

1880cm6ap

DUU 150  
DUU 151

dha3mle

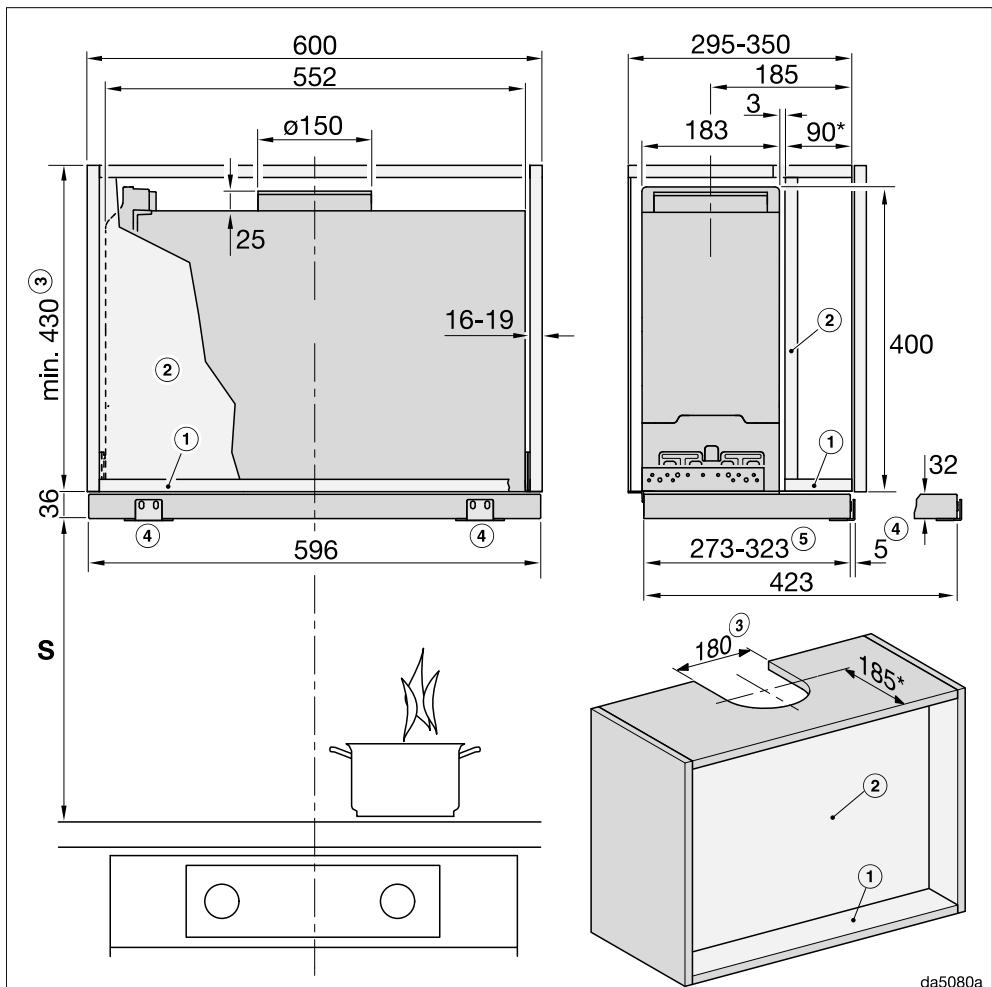
## Juego de montaje DUU 15x

incluye la pieza de desviación, la manguera y las abrazaderas de la manguera (DUU 150 para la parte superior del armario o DUU 151 para los laterales o la parte delantera del armario).

# Instalación

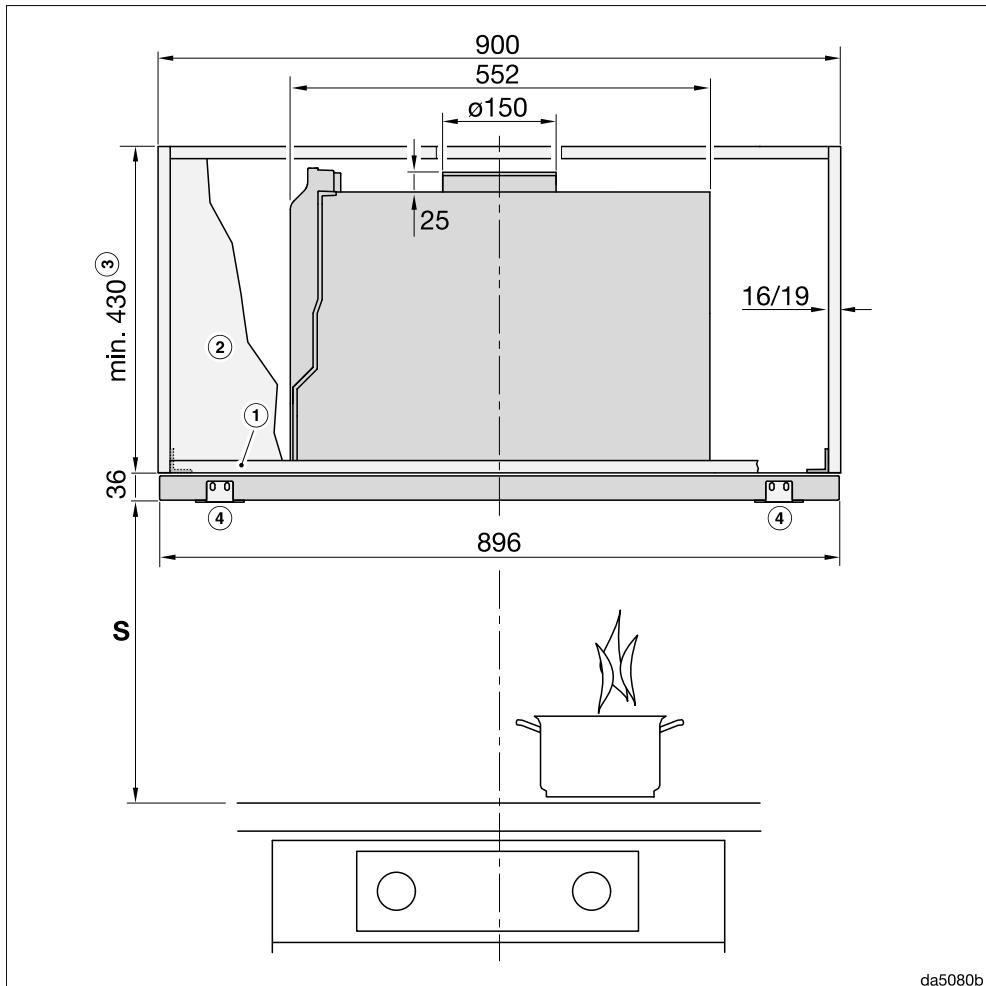
## Medidas del aparato

Imagen 1: DAS 2620 en un armario de 600 mm de ancho.



El dibujo no está hecho a escala

Imagen 2: DAS 2920 en un armario de 900 mm de ancho.

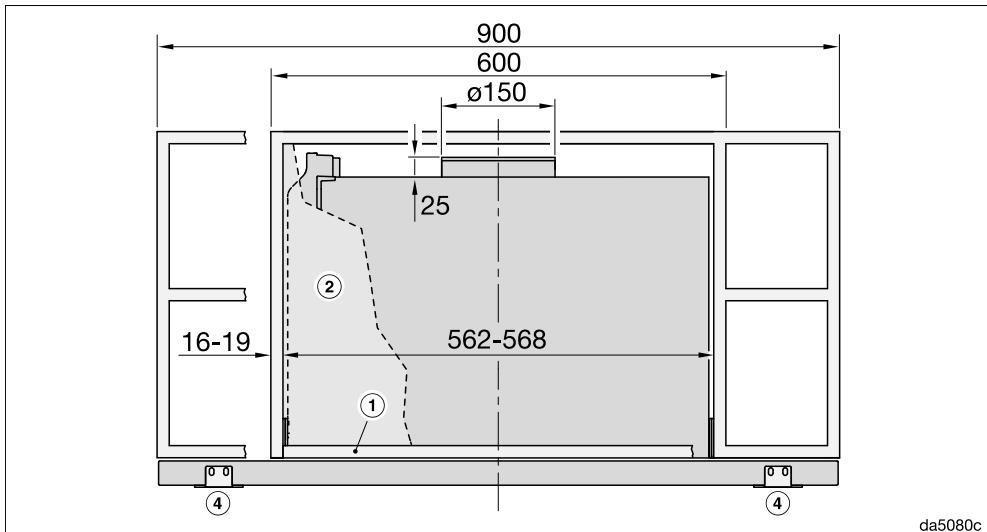


El dibujo no está hecho a escala

Para la vista lateral, tenga en cuenta la imagen 1

# Instalación

Imagen 3: DAS 2920 en un armario de 600 mm de ancho o en uno de 900 mm de ancho con compartimentos laterales.



El dibujo no está hecho a escala

Para la vista lateral, tenga en cuenta la imagen 1

Notas al pie de las imágenes 1 hasta 3:

- ① Para fijar la campana extractora, el armario debe tener un entrepaño en la parte delantera.
- ② En caso de haber previsto una pared intermedia, es necesario que sea posible retirarla.
- ③ Salida de aire o recirculación con juego de cambio DUU 150
- ④ Pieza angular de sujeción DML 2000 (accesorios) para el montaje de un panel frontal
- ⑤ Ajustable mediante tope de profundidad

\* En esta situación de montaje, la visera se cierra con el canto delantero del cuerpo. En caso de colocar la campana más adelante o más atrás, deberá adaptar las medidas (por ejemplo, si utiliza un panel frontal).

Para las medidas de la altura del armario y del recorte es necesario tener en cuenta el accesorio montado (p. ej. silenciador, juego de montaje para funcionamiento con recirculación de aire).

### 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.

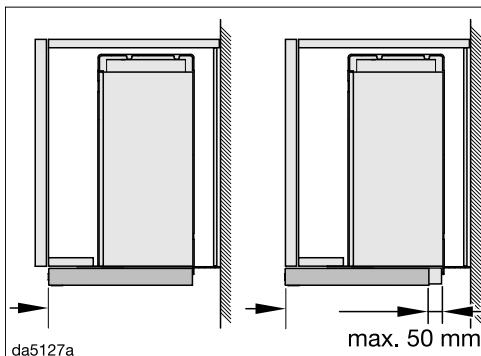
Observe también al respecto el capítulo «Advertencias e indicaciones de seguridad».

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

En caso de montaje de un panel frontal de madera o de plástico en la campana extractora, hay que tener en cuenta las indicaciones del fabricante del aparato de cocción acerca del uso de materiales ligeramente inflamables sobre el mismo.

# Instalación

## Colocar el tope de profundidad (opcional)

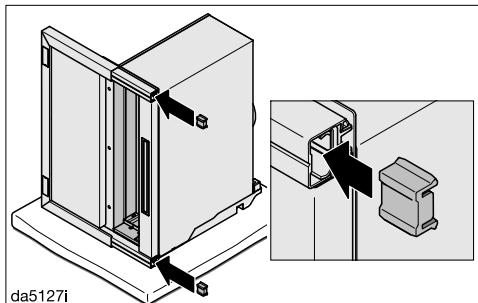


Existe la opción de limitar el recorrido de entrada de la visera de vahos.

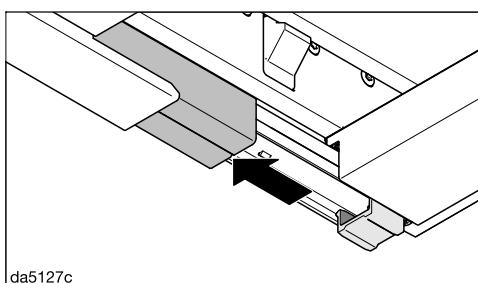
En caso de que, por ejemplo, cuando la visera de vahos esté introducida no deba terminar con el canto delantero del cuerpo del armario sino con el canto delantero de la puerta del mueble, deberá colocarse el tope de profundidad de la forma adecuada.

Existe la posibilidad de colocar el tope hasta 50 mm por delante.

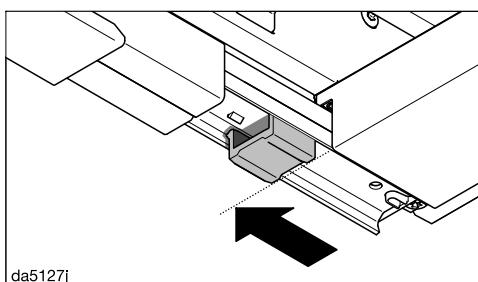
Antes de instalar la campana, se deberán colocar los topes de profundidad en las guías de la visera de vahos. Una vez instalados, puede fijarlos en la posición deseada.



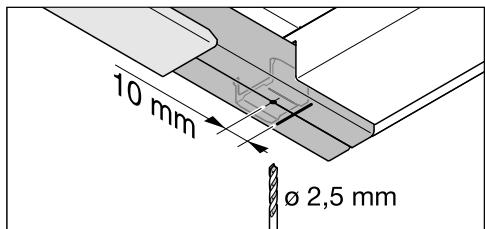
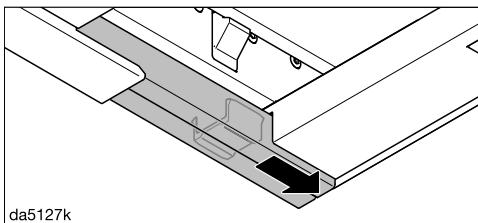
- Insertar los topes de profundidad en las guías de la visera de vahos. El labio del tope de profundidad apunta hacia atrás.
- Instalar la campana extractora.
- Extraer la visera de vahos.



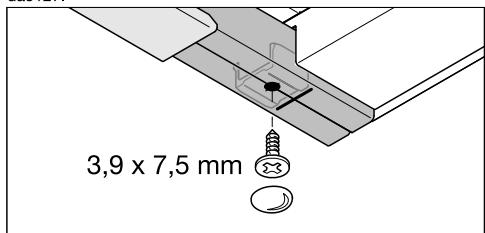
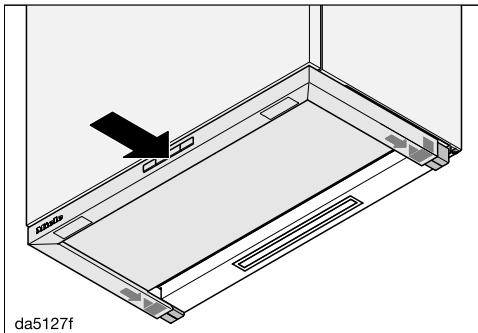
- Deslizar las tapas de las guías hacia delante.



- Introducir los topes de profundidad hacia adelante hasta la posición indicada.



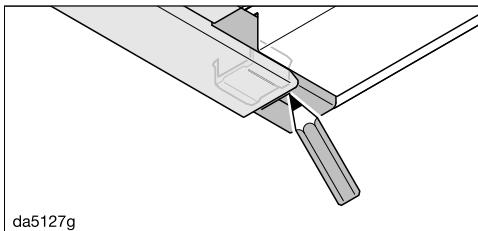
- Volver a deslizar las tapas hacia atrás.



- Pretaladrar 10 mm antes del marcado y fijar los topes de profundidad.

- Introducir con cuidado la visera de vahos hasta la posición deseada.

Los topes de profundidad se desplazan a la posición deseada.



- Marcar con un lápiz el canto posterior de la visera de vahos en la tapa.
- Extraer la visera de vahos.

# 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.

En los modelos ... EXT/EXTA utilice una conducción de salida de aire de forma estable. El motor externo puede crear presión insuficiente que suponga una deformación de la conducción de la salida de aire.

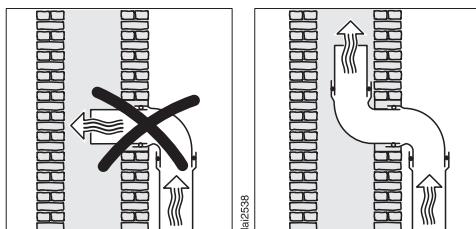
Para conseguir una mayor potencia de extracción y disminuir los ruidos del motor, tenga en cuenta lo siguiente:

- 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.

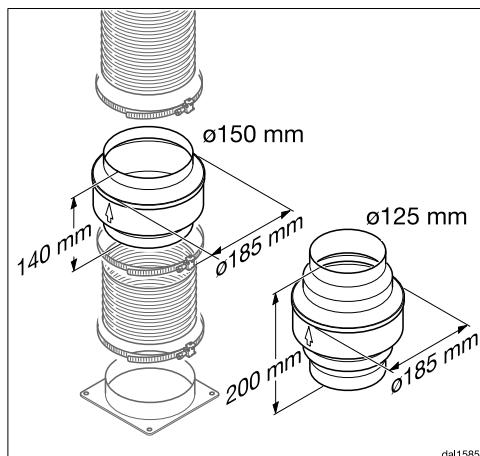
En el caso de que su sistema de salida de aire no disponga de una clapeta antirretorno, se adjunta una clapeta antirretorno a la campana extractora.

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.



Se recomienda, junto con el aislamiento de la conducción de salida de aire, la instalación de un bloqueo de agua condensada que recoja y evapore el agua condensada.

Dichos bloqueos están disponibles como accesorios especiales con un diámetro de 125 mm o 150 mm.

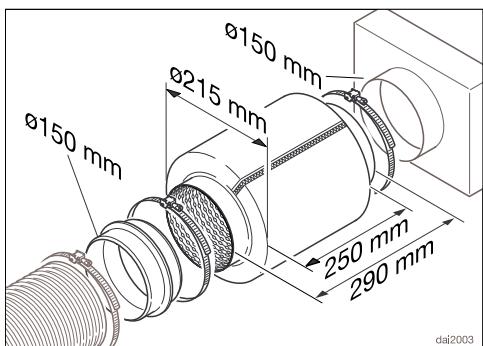
El bloqueo para el agua condensada deberá instalarse verticalmente y lo más cerca posible por encima de las bocas de salida de la campana extractora. La flecha situada en la carcasa indica la dirección de expulsión.

# Instalación

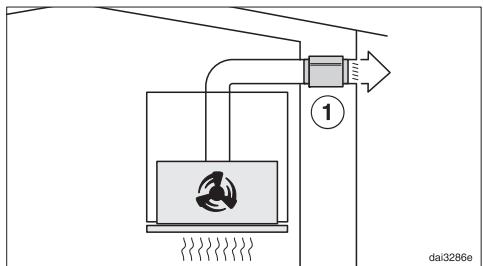
En campanas extractoras, preparadas para la conexión a un motor externo (serie ... EXT/EXTA), el bloqueo del agua condensada está integrado en la campana.

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

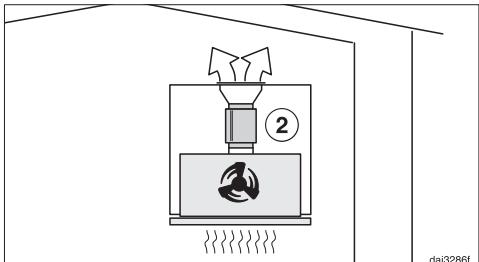
## Silenciador



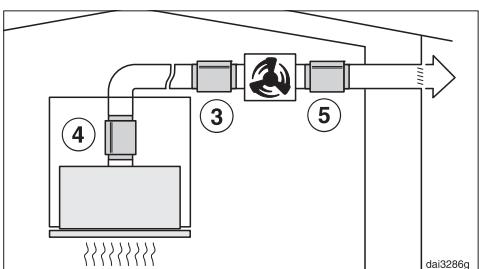
En la conducción de salida de aire se puede colocar un silenciador (accesorios especiales).



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).



En caso de funcionamiento con recirculación de aire, el silenciador se coloca entre las bocas de expulsión y la rejilla de salida de aire (2). Compruebe la estancia donde está colocada.



En caso de funcionamiento con un motor externo es posible minimizar los ruidos del motor hacia fuera y en la cocina. Al colocar un silenciador antes del motor externo (3), se evitan los ruidos en la cocina. En caso de una conducción de salida de aire larga el silenciador deberá colocarse en la boca de salida de aire de la campana extractora (4).

En caso de un motor externo instalado en la casa, se reducen los ruidos hacia el exterior instalando el silenciador después del motor externo (5).

## 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*	200 W
Iluminación del área de cocción	3,2 W
Potencia nominal total*	203,2 W
Tensión de red, frecuencia	AC 230 V, 50 Hz
Fusible	10 A
Longitud del cable de conexión a la red	1,5 m
Peso	
DAS 2620	12 kg
DAS 2920	14 kg
DAS 2620 EXTA	9 kg
DAS 2920 EXTA	11 kg

\*Serie de modelos ...EXTA: la potencia nominal de estos modelos depende del motor exterior instalado.

Longitud del cable de unión al motor exterior: 1,9 m

### **Accesorio especial para el funcionamiento con recirculación de aire**

Para el funcionamiento con recirculación, son necesarios los siguientes juegos de montaje:

- DUU 150 o DUU 151
- DKFS 31-P o DKFS 31-R (regenerable). Contienen 2 filtros de olores y los cerquillos de instalación necesarios para el equipamiento inicial.

Son necesarios los filtros de olores DKF 31-P o DKF 31-R (regenerables, accesorios especiales, no incluidos en el suministro original). Se incluyen 2 filtros de olores.

## Ficha para campana extractora

según reglamento delegado (UE) nº 65/2014 y reglamento (UE) nº 66/2014

MIELE	
<b>Identificador del modelo</b>	DAS 2620
Consumo de energía anual (AEC <sub>campana</sub> )	41,7 kWh/año
Clase de eficiencia energética	A
Índice de eficiencia energética (EEI <sub>campana</sub> )	50,2
Eficiencia fluodinámica (FDE <sub>campana</sub> )	30,6
Clase de eficiencia fluodinámica	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Eficiencia de iluminación (LE <sub>campana</sub> )	96,9 lx/W
Clase de eficiencia de iluminación	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Eficiencia de filtrado de grasa	95,6%
Clase de eficiencia de filtrado de grasa	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia	312,6 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (velocidad mín.)	198 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (velocidad máx.)	413 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (posición ultrarrápida o reforzada)	559 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire máx. (Q <sub>máx.</sub> )	559 m <sup>3</sup> /h
Presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia	422 Pa
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (velocidad mín.)	47 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	119,9 W
Consumo de electricidad en modo desactivado (P <sub>0</sub> )	W
Consumo de electricidad en modo espera (P <sub>s</sub> )	0,25 W
Potencia nominal del sistema de iluminación	3,2 W
Iluminancia media del sistema de iluminación en la superficie de cocción	310 lx
Factor de incremento temporal	0,9

# Datos técnicos

## Ficha para campana extractora

según reglamento delegado (UE) nº 65/2014 y reglamento (UE) nº 66/2014

MIELE	
<b>Identificador del modelo</b>	DAS 2920
Consumo de energía anual (AEC <sub>campana</sub> )	42,0 kWh/año
Clase de eficiencia energética	A
Índice de eficiencia energética (EEI <sub>campana</sub> )	50,4
Eficiencia fluodinámica (FDE <sub>campana</sub> )	30,6
Clase de eficiencia fluodinámica	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Eficiencia de iluminación (LE <sub>campana</sub> )	85,9 lx/W
Clase de eficiencia de iluminación	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Eficiencia de filtrado de grasa	95,2%
Clase de eficiencia de filtrado de grasa	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia	311,4 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (velocidad mín.)	204 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (velocidad máx.)	420 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (posición ultrarrápida o reforzada)	561 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire máx. (Q <sub>máx.</sub> )	561 m <sup>3</sup> /h
Presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia	427 Pa
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (velocidad mín.)	47 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)	69 dB
Potencia eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia	120,7 W
Consumo de electricidad en modo desactivado (P <sub>0</sub> )	W
Consumo de electricidad en modo espera (P <sub>s</sub> )	0,25 W
Potencia nominal del sistema de iluminación	3,2 W
Iluminancia media del sistema de iluminación en la superficie de cocción	275 lx
Factor de incremento temporal	0,9

## Ficha para campana extractora

según reglamento delegado (UE) nº 65/2014 y reglamento (UE) nº 66/2014

MIELE	
<b>Identificador del modelo</b>	DAS 2620 EXTA
Consumo de energía anual (AEC <sub>campana</sub> )	109,5 kWh/año
Clase de eficiencia energética	C
Índice de eficiencia energética (EEI <sub>campana</sub> )	77,5
Eficiencia fluodinámica (FDE <sub>campana</sub> )	19,9
Clase de eficiencia fluodinámica	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	C
Eficiencia de iluminación (LE <sub>campana</sub> )	96,9 lx/W
Clase de eficiencia de iluminación	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Eficiencia de filtrado de grasa	95,6%
Clase de eficiencia de filtrado de grasa	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia	431,9 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (velocidad mín.)	325 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (velocidad máx.)	590 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (posición ultrarrápida o reforzada)	729 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire máx. (Q <sub>máx.</sub> )	729 m <sup>3</sup> /h
Presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia	375 Pa
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (velocidad mín.)	48 dB
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (velocidad máx.)	63 dB
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (posición ultrarrápida o reforzada)	69 dB
Potencia eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia	225,9 W
Consumo de electricidad en modo desactivado (P <sub>0</sub> )	W
Consumo de electricidad en modo espera (P <sub>s</sub> )	0,25 W
Potencia nominal del sistema de iluminación	3,2 W
Iluminancia media del sistema de iluminación en la superficie de cocción	310 lx
Factor de incremento temporal	1,3

Los valores se calculan en combinación con el motor externo ABLG 202 de Miele.

# Datos técnicos

## Ficha para campana extractora

según reglamento delegado (UE) nº 65/2014 y reglamento (UE) nº 66/2014

MIELE	
<b>Identificador del modelo</b>	DAS 2920 EXTA
Consumo de energía anual (AEC <sub>campana</sub> )	109,5 kWh/año
Clase de eficiencia energética	C
Índice de eficiencia energética (EEI <sub>campana</sub> )	77,5
Eficiencia fluodinámica (FDE <sub>campana</sub> )	19,9
Clase de eficiencia fluodinámica	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	C
Eficiencia de iluminación (LE <sub>campana</sub> )	85,9 lx/W
Clase de eficiencia de iluminación	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Eficiencia de filtrado de grasa	95,2%
Clase de eficiencia de filtrado de grasa	
A (más eficiente) a G (menos eficiente)	A
Flujo de aire medido en el punto de máxima eficiencia	431,9 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (velocidad mín.)	325 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (velocidad máx.)	590 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire (posición ultrarrápida o reforzada)	729 m <sup>3</sup> /h
Flujo de aire máx. (Q <sub>máx.</sub> )	729 m <sup>3</sup> /h
Presión de aire medida en el punto de máxima eficiencia	375 Pa
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (velocidad mín.)	48 dB
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (velocidad máx.)	63 dB
Emisiones sonoras en el aire ponderadas por el valor A (posición ultrarrápida o reforzada)	69 dB
Potencia eléctrica de entrada medida en el punto de máxima eficiencia	225,9 W
Consumo de electricidad en modo desactivado (P <sub>0</sub> )	W
Consumo de electricidad en modo espera (P <sub>s</sub> )	0,25 W
Potencia nominal del sistema de iluminación	3,2 W
Iluminancia media del sistema de iluminación en la superficie de cocción	275 lx
Factor de incremento temporal	1,3

Los valores se calculan en combinación con el motor externo ABLG 202 de Miele.

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

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

**Atención al Distribuidor**  
Teléfono: 916 232 033

Servicios concertados en todas las capitales y poblaciones importantes.

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

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

**Miele**

DAS 2620, DAS 2920, DAS 2620 EXTA, DAS 2920 EXTA

es-ES

M.-Nr. 12 311 970 / 04