



Register your new Bosch now:
www.bosch-home.com/welcome



BOSCH

**Campana extractora
Exaustor**

[es] Instrucciones de uso y
montaje2

[pt] Instruções de utilização e ...
montagem23

Índice

INSTRUCCIONES DE USO	2	 Limpieza y cuidados del aparato	13
 Uso correcto del aparato	2	 ¿Qué hacer en caso de avería?.....	14
 Indicaciones de seguridad importantes.....	3	 Servicio de Asistencia Técnica.....	15
 Protección del medio ambiente.....	5	INSTRUCCIONES DE MONTAJE	16
 Modos de funcionamiento	5	 Indicaciones de seguridad importantes.....	17
 Manejo del aparato	6	 Consejos y advertencias generales	19
 Conexión de la placa de cocción	10	 Instalación.....	20
 Home Connect	11		

INSTRUCCIONES DE USO

Encontrará más información sobre productos, accesorios, piezas de repuesto y servicios en internet: www.bosch-home.com y también en la tienda online: www.bosch-eshop.com

Uso correcto del aparato

Leer con atención las siguientes instrucciones. Solo así se puede manejar el aparato de forma correcta y segura. Conservar las instrucciones de uso y montaje para utilizarlas más adelante o para posibles futuros compradores.

Solamente un montaje profesional conforme a las instrucciones de montaje puede garantizar un uso seguro del aparato. El instalador es responsable del funcionamiento perfecto en el lugar de instalación.

Este aparato ha sido diseñado para uso doméstico. Este aparato no puede usarse en exteriores. Vigilarlo mientras está funcionando. El fabricante no asume ninguna responsabilidad en caso de daños derivados de un uso indebido o un manejo incorrecto.

Este aparato está previsto para ser utilizado a una altura máxima de 2.000 metros sobre el nivel del mar.

Este aparato puede ser utilizado por niños a partir de 8 años y por personas con limitaciones físicas, sensoriales o psíquicas, o que carezcan de experiencia y conocimientos, siempre y cuando sea bajo la supervisión de una persona responsable de su seguridad o que les haya instruido en el uso correcto del aparato y les haya explicado los daños que se pudieran ocasionar.

No dejar que los niños jueguen con el aparato. La limpieza y el cuidado normal del aparato a cargo del usuario no podrán ser realizados por niños a no ser que sean mayores de 15 años y estén supervisados.

Mantener a los niños menores de 8 años alejados del aparato y del cable de conexión.

Comprobar el aparato al sacarlo de su embalaje. El aparato no debe conectarse en caso de haber sufrido daños durante el transporte.

Este aparato no está previsto para el funcionamiento con un reloj temporizador externo o un mando a distancia.

⚠ Indicaciones de seguridad importantes

⚠ Advertencia

¡Peligro de asfixia!

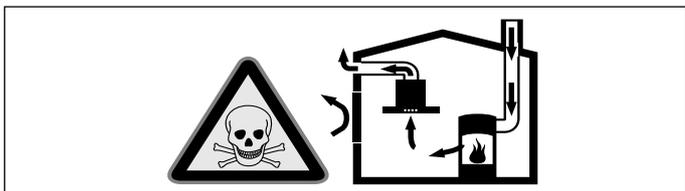
El material de embalaje es peligroso para los niños. No dejar que los niños jueguen con el material de embalaje.

⚠ Advertencia

¡Peligro mortal!

Los gases de combustión que se vuelven a aspirar pueden ocasionar intoxicaciones.

Garantice una entrada de aire suficiente si el aparato se emplea en modo de funcionamiento en salida de aire al exterior junto con un equipo calefactor dependiente del aire del recinto de instalación.



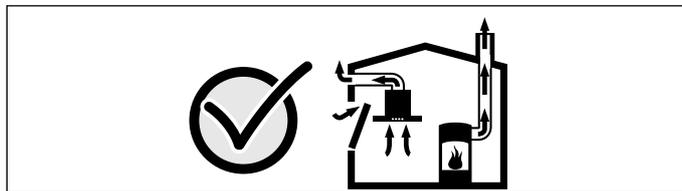
Los equipos calefactores que dependen del aire del recinto de instalación (p. ej., calefactores de gas, aceite, madera o carbón, calentadores de salida libre, calentadores de agua) adquieren aire de combustión del recinto de instalación y evacuan los gases de escape al exterior a través de un sistema extractor (p. ej., una chimenea).

En combinación con una campana extractora conectada se extrae aire de la cocina y de las habitaciones próximas; sin una entrada de aire suficiente se genera una depresión. Los gases venenosos procedentes de la chimenea o del hueco de ventilación se vuelven a aspirar en las habitaciones.

- Por tanto, asegurarse de que siempre haya una entrada de aire suficiente.
- Un pasamuros de entrada/salida de aire no es garantía por sí solo del cumplimiento del valor límite.

A fin de garantizar un funcionamiento seguro, la depresión en el recinto de instalación de los equipos calefactores no debe superar 4 Pa (0,04 mbar).

Esto se consigue si, mediante aberturas que no se pueden cerrar, p. ej., en puertas, ventanas, en combinación con un pasamuros de entrada/salida de aire o mediante otras medidas técnicas, se puede hacer recircular el aire necesario para la combustión.



Pedir siempre asesoramiento al técnico competente de su región, que estará en condiciones de evaluar todo el sistema de ventilación de su hogar y recomendarle las medidas adecuadas en materia de ventilación.

Si la campana extractora se utiliza exclusivamente en funcionamiento en recirculación, no hay limitaciones para el funcionamiento.

⚠ Advertencia

¡Peligro de incendio!

- Los depósitos de grasa del filtro antigrasa pueden prenderse. Limpiar regularmente los filtros antigrasa. No usar nunca el aparato sin filtro antigrasa.
- Los depósitos de grasa del filtro de grasas pueden prenderse. Nunca trabaje con una llama directa cerca del aparato (p. ej., flambeo). Instalar el aparato cerca de un equipo calefactor para combustibles sólidos (p. ej., madera o carbón) solo si se dispone de una cubierta cerrada no desmontable. No deben saltar chispas.
- El aceite caliente y la grasa se inflaman con facilidad. Estar siempre pendiente del aceite caliente y de la grasa. No apagar nunca con agua un fuego. Apagar la zona de cocción. Sofocar con cuidado las llamas con una tapa, una tapa extintora u otro medio similar.

⚠ Advertencia

¡Peligro de quemaduras!

Las partes accesibles se calientan durante el funcionamiento. No tocar nunca las partes calientes. No dejar que los niños se acerquen.

⚠ Advertencia

¡Peligro de lesiones!

- Las piezas internas del aparato pueden tener bordes afilados. Usar guantes protectores.
- Los objetos situados sobre el aparato pueden caerse. No colocar objetos sobre el aparato.
- La luz de las iluminaciones LED es muy deslumbrante y puede dañar los ojos (grupo de riesgo 1). No mirar más de 100 segundos directamente a las luces LED encendidas.

⚠ Advertencia

¡Peligro de lesiones!

Riesgo de pillarse las manos al abrir y cerrar la parte frontal de vidrio. No poner las manos tras el cristal ni en la zona de las bisagras.

⚠ Advertencia

¡Peligros derivados del magnetismo!

En la parte frontal de aparato hay imanes permanentes. Estos pueden repercutir en el correcto funcionamiento de implantes electrónicos, como marcapasos o bombas de insulina. Los portadores de implantes electrónicos deben mantener una distancia mínima de 10 cm respecto a la parte frontal del aparato.

⚠ Advertencia

¡Peligro de descarga eléctrica!

- Un aparato defectuoso puede ocasionar una descarga eléctrica. No conectar nunca un aparato defectuoso. Desenchufar el aparato de la red o desconectar el fusible de la caja de fusibles. Avisar al Servicio de Asistencia Técnica.
- Las reparaciones inadecuadas son peligrosas. Las reparaciones y la sustitución de cables de conexión defectuosos solo pueden ser efectuadas por personal del Servicio de Asistencia Técnica debidamente instruido. Si el aparato está averiado, desenchufarlo de la red o desconectar el fusible de la caja de fusibles. Avisar al Servicio de Asistencia Técnica.
- La humedad interior puede provocar una descarga eléctrica. No utilizar ni limpiadores de alta presión ni por chorro de vapor.

Causas de daños

¡Atención!

Peligro de daños por corrosión Encender siempre el aparato cuando se vaya a cocinar con el fin de evitar la formación de agua condensada. El agua condensada puede conllevar daños por corrosión.

Limpiar de inmediato las bombillas defectuosas para evitar una sobrecarga en el resto.

Peligro de daños por humedad en el interior del sistema electrónico. No limpiar nunca los elementos de mando con un paño húmedo.

Daños en la superficie en caso de limpieza indebida. Limpiar las superficies de acero inoxidable siempre en la dirección del pulido. No utilizar limpiadores específicos para acero inoxidable para la limpieza de los elementos de mando.

Daños en la superficie en caso de utilizar productos de limpieza abrasivos o corrosivos. No utilizar nunca productos de limpieza abrasivos o corrosivos.

Peligro de daños por recirculación del vapor condensado. Instalar el canal de salida de aire del aparato ligeramente inclinado hacia abajo (1° de desnivel).

Peligro de daños por un uso erróneo de los elementos de diseño. No tirar de los elementos de diseño. No colocar objetos sobre los elementos de diseño ni colgarlos de ellos.

Protección del medio ambiente

Su nuevo aparato presenta una gran eficiencia energética. Aquí se ofrecen consejos sobre cómo manejar el aparato ahorrando más energía y cómo desecharlo correctamente.

Ahorro de energía

- Al cocinar debe asegurarse de que haya suficiente ventilación para que la campana extractora trabaje de forma eficiente y con poco ruido.
- Se debe adaptar el nivel del ventilador a la intensidad de los vapores de cocción. El nivel intensivo solo debe utilizarse en caso necesario. Cuanto menor sea el nivel del ventilador, menor será el consumo de energía.
- En el caso de vapores de cocción intensos, seleccionar desde el principio un nivel de ventilador elevado. Si ya hay vapores de cocción presentes en la cocina, la campana extractora deberá dejarse en marcha durante más tiempo.
- Desconectar la campana extractora cuando ya no se requiera su uso.
- Desconectar la iluminación cuando ya no se requiera su uso.
- Limpiar o cambiar los filtros en los intervalos indicados para aumentar el rendimiento de la ventilación y evitar el riesgo de incendio.

Eliminación de residuos respetuosa con el medio ambiente



Eliminar el embalaje de forma ecológica.



Este aparato está marcado con el símbolo de cumplimiento con la Directiva Europea 2012/19/UE relativa a los aparatos eléctricos y electrónicos usados (Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos RAEE).

La directiva proporciona el marco general válido en todo el ámbito de la Unión Europea para la retirada y la reutilización de los residuos de los aparatos eléctricos y electrónicos.

Modos de funcionamiento

Funcionamiento en salida de aire al exterior



El aire aspirado se depura a través de filtros antigrasa y se evacua al exterior mediante un sistema de tubos.

Nota: La salida de aire no debe transmitirse ni a una chimenea de humos o gases de escape en servicio ni a un hueco que sirva como ventilación de los recintos de instalación de equipos calefactores.

- Si la salida de aire se va a evacuar en una chimenea de humos o gases de escape que no está en servicio, será necesario contar previamente con la aprobación correspondiente del técnico competente de la zona.
- Si la salida de aire se evacua mediante la pared exterior, se deberá utilizar un pasamuros telescópico.

Funcionamiento en recirculación



El aire aspirado se depura a través de filtros antigrasa y un filtro de carbono activo y se vuelve a suministrar a la cocina.

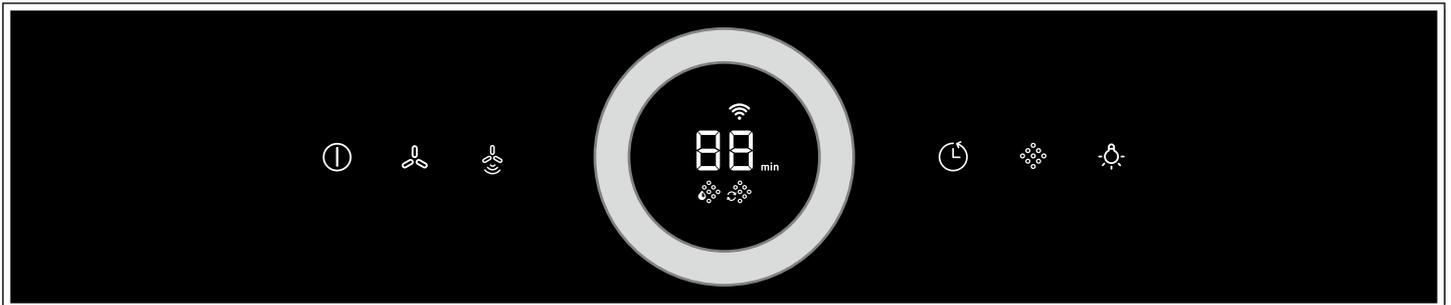
Nota: Para neutralizar los olores durante el funcionamiento en recirculación, debe montarse un filtro de carbono activo. Para conocer todas las posibilidades que ofrece el funcionamiento en recirculación del aparato, remitirse a la documentación correspondiente o consultar en un comercio especializado. Los accesorios necesarios para tal fin pueden adquirirse en comercios especializados, en el Servicio de Asistencia Técnica o en la tienda en línea.

Manejo del aparato

Este manual es válido para distintas variantes de aparato. Es posible que se describan características de equipamiento que no aludan a su aparato.

Nota: Encender la campana extractora al empezar a cocinar y apagarla unos minutos después de haber finalizado con las tareas de cocción. De esta manera se neutralizarán con gran efectividad los vapores que se desprenden al cocinar.

Panel de mando, variante 1



Símbolo	Explicación
	Ventilador encendido/apagado
	Niveles del ventilador
	Funcionamiento automático
	Marcha en inercia
	Indicador de saturación del filtro de metal antigrasa/filtro de carbón activo
	Luz encendida/apagada/atenuación

Display	Explicación
	Home Connect
1-3	Niveles del ventilador
P1, P2	Nivel intensivo
min	Minutos de marcha en inercia
	Indicador de saturación del filtro de metal antigrasa
	Indicador de saturación del filtro de carbón activo

Ajustar el ventilador

Activación

1. Pulsar el símbolo .
El ventilador se pone en marcha en el nivel 2.
2. Seleccionar el nivel del ventilador con el anillo de manejo.
Nota: Girar el anillo de manejo en el sentido de las agujas del reloj para establecer un nivel más alto de ventilador y en el sentido contrario para establecer un nivel más bajo de ventilador. En el display se muestra el nivel de ventilador elegido.

Desactivación

Pulsar el símbolo .

Nivel intensivo

En caso de fuertes olores y vapores, utilizar el nivel intensivo.

Activación

Girar el anillo de manejo hasta que aparezca **P1** o **P2**.

Nota: Transcurridos aprox. 6 minutos, la campana extractora regresa automáticamente al nivel de potencia 3.

Desactivación

Si se desea finalizar el nivel intensivo antes de que transcurra el tiempo previamente establecido, girar el anillo de manejo en sentido contrario a las agujas del reloj.

Posición intermedia del frontal del vidrio

En algunos aparatos, es posible una posición intermedia del frontal del vidrio. Se puede usar la posición intermedia si se desarrollan vapores y olores fuertes.

Coger el frontal del vidrio por el centro y abrir con cuidado.

Funcionamiento automático

Activación

Pulsar el símbolo .

El nivel de ventilador óptimo (**A 1-15**) se ajusta de forma automática con el sensor PerfectAir.

Desactivación

Pulsar el símbolo  para desactivar el funcionamiento automático.

El ventilador se apaga automáticamente cuando el sensor PerfectAir no detecta ningún cambio en la calidad del aire ambiente. El aparato cambia al nivel de ventilación ajustado anteriormente.

El tiempo de funcionamiento del modo automático es de 4 horas como máximo.

Control del sensor

Durante el funcionamiento automático, el sensor PerfectAir situado en la campana extractora detecta la intensidad de los olores de cocción y asado. En función del ajuste del sensor PerfectAir, el ventilador conmuta automáticamente a otro nivel de ventilación.

Ajustes posibles del sensor:

Ajuste de fábrica de la sensibilidad: **5**

Ajuste mínimo de la sensibilidad: **1**

Ajuste máximo de la sensibilidad: **10**

Si la reacción del control del sensor es demasiado fuerte o demasiado débil, es posible modificar el control de forma correspondiente:

1. Con el ventilador apagado, mantener pulsado el símbolo . Se muestra el ajuste.
2. Seleccionar el ajuste con el anillo de manejo.
3. Soltar el símbolo .

Desconexión automática

Activación

Pulsar el símbolo .

El ventilador se pone en marcha en el nivel 1.

En el display se muestran los minutos restantes de marcha en inercia.

El ventilador se apaga automáticamente transcurridos 10 minutos aproximadamente.

Nota: Con el anillo de manejo, puede ajustar la marcha en inercia (de **1** a **99** minutos).

Desactivación

Pulsar el símbolo .

La marcha en inercia finaliza inmediatamente. El aparato cambia al nivel de ventilación ajustado anteriormente.

Iluminación

La iluminación se puede encender y apagar de forma independiente al ventilador.

Pulsar el símbolo .

Ajuste del brillo

Mantener pulsado el símbolo  hasta conseguir el brillo deseado.

Indicador de saturación

En caso de saturación del filtro de metal antigrasa o del filtro de carbón activo, parpadean, tras apagar el aparato, los símbolos correspondientes:

- **Filtro de metal antigrasa:** 
- **Filtro de carbón activo:** 
- **Filtro de metal antigrasa y filtro de carbón activo:**  y 

Limpiar los filtros de metal antigrasa o sustituir el filtro de carbón activo sin demora en este momento.

→ "Limpieza y cuidados del aparato" en la página 13

Cuando las indicaciones de saturación están parpadeando se pueden restaurar los ajustes. Para ello, pulsar el símbolo .

Cambiar la configuración en el display para el funcionamiento con recirculación de aire

Para el funcionamiento con recirculación de aire, se ha de cambiar la configuración en el control electrónico de la forma correspondiente:

- La campana extractora debe estar conectada a la red eléctrica y apagada.
- Mantener pulsado el símbolo . Cambiar el display a 2 con el anillo de manejo. Soltar el símbolo . La configuración del control electrónico ha cambiado al funcionamiento con recirculación de aire (filtros no regenerables).
- Mantener pulsado el símbolo . Cambiar el display a 3 con el anillo de manejo. Soltar el símbolo . La configuración del control electrónico ha cambiado al funcionamiento con recirculación de aire (filtros regenerables).
- Al pulsar repetidas veces y mantener pulsado el símbolo , además de cambiar el display a 1, el control electrónico cambia de nuevo al funcionamiento de evacuación exterior de aire.

Tono de aviso

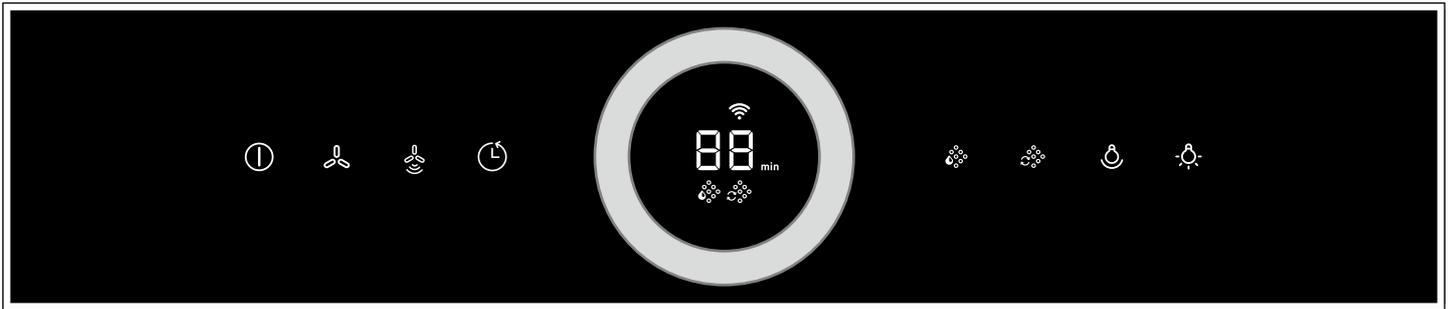
Activación

Con el ventilador apagado, mantener pulsados al mismo tiempo durante 3 segundos los símbolos  y . Suena una señal a modo de confirmación y se muestra **1** en el display.

Desactivación

Con el ventilador apagado, mantener pulsados al mismo tiempo durante 3 segundos los símbolos  y . Se muestra **0** en el display a modo de confirmación.

Panel de mando, variante 2



Símbolo	Explicación
ⓘ	Ventilador encendido/apagado
🌀	Niveles del ventilador
🕒	Funcionamiento automático
🕒	Marcha en inercia
🌫️	Indicador de saturación del filtro de metal antigrasa
🌫️	Indicador de saturación del filtro de carbón activo
💡	Iluminación decorativa LED
💡	Luz encendida/apagada/atenuación

Display	Explicación
📶	Home Connect
1-3	Niveles del ventilador
P1, P2	Nivel intensivo
min	Minutos de marcha en inercia
🌫️	Indicador de saturación del filtro de metal antigrasa
🌫️	Indicador de saturación del filtro de carbón activo

Ajustar el ventilador

Activación

1. Pulsar el símbolo ⓘ. El ventilador se pone en marcha en el nivel 2.
2. Seleccionar el nivel del ventilador con el anillo de manejo.

Nota: Girar el anillo de manejo en el sentido de las agujas del reloj para establecer un nivel más alto de ventilador y en el sentido contrario para establecer un nivel más bajo de ventilador. En el display se muestra el nivel de ventilador elegido.

Desactivación

Pulsar el símbolo ⓘ.

Nivel intensivo

En caso de fuertes olores y vapores, utilizar el nivel intensivo.

Activación

Girar el anillo de manejo hasta que aparezca P1 o P2.

Nota: Transcurridos aprox. 6 minutos, la campana extractora regresa automáticamente al nivel de potencia 3.

Desactivación

Si se desea finalizar el nivel intensivo antes de que transcurra el tiempo previamente establecido, girar el anillo de manejo en sentido contrario a las agujas del reloj.

Posición intermedia del frontal del vidrio

En algunos aparatos, es posible una posición intermedia del frontal del vidrio. Se puede usar la posición intermedia si se desarrollan vapores y olores fuertes.

Coger el frontal del vidrio por el centro y abrir con cuidado.

Funcionamiento automático

Activación

Pulsar el símbolo 🕒.

El nivel de ventilador óptimo (P1-P5) se ajusta de forma automática con el sensor PerfectAir.

Desactivación

Pulsar el símbolo 🕒 para desactivar el funcionamiento automático.

El ventilador se apaga automáticamente cuando el sensor PerfectAir no detecta ningún cambio en la calidad del aire ambiente. El aparato cambia al nivel de ventilación ajustado anteriormente.

El tiempo de funcionamiento del modo automático es de 4 horas como máximo.

Control del sensor

Durante el funcionamiento automático, el sensor PerfectAir situado en la campana extractora detecta la intensidad de los olores de cocción y asado. En función del ajuste del sensor PerfectAir, el ventilador conmuta automáticamente a otro nivel de ventilación.

Ajustes posibles del sensor:

Ajuste de fábrica de la sensibilidad:

Ajuste mínimo de la sensibilidad:

Ajuste máximo de la sensibilidad:

Si la reacción del control del sensor es demasiado fuerte o demasiado débil, es posible modificar el control de forma correspondiente:

1. Con el ventilador apagado, mantener pulsado el símbolo . Se muestra el ajuste.
2. Seleccionar el ajuste con el anillo de manejo.
3. Soltar el símbolo .

Desconexión automática

Activación

Pulsar el símbolo .

El ventilador se pone en marcha en el nivel 1.

En el display se muestran los minutos restantes de marcha en inercia.

El ventilador se apaga automáticamente transcurridos 10 minutos aproximadamente.

Nota: Con el anillo de manejo, puede ajustar la marcha en inercia (de a minutos).

Desactivación

Pulsar el símbolo .

La marcha en inercia finaliza inmediatamente. El aparato cambia al nivel de ventilación ajustado anteriormente.

Iluminación decorativa LED

La iluminación decorativa LED se puede encender y apagar de forma independiente al ventilador.

Pulsar el símbolo .

Ajuste del brillo

Mantener pulsado el símbolo hasta conseguir el brillo deseado.

Ajustar el color

1. Apagar el ventilador.
2. Pulsar el símbolo .
3. Seleccionar el color deseado con el anillo de manejo.

Iluminación

La iluminación se puede encender y apagar de forma independiente al ventilador.

Pulsar el símbolo .

Ajuste del brillo

Mantener pulsado el símbolo hasta conseguir el brillo deseado.

Indicador de saturación

En caso de saturación del filtro de metal antigrasa o del filtro de carbón activo, parpadean, tras apagar el aparato, los símbolos correspondientes:

- **Filtro de metal antigrasa:**
- **Filtro de carbón activo:**
- **Filtro de metal antigrasa y filtro de carbón activo:** y

Limpiar los filtros de metal antigrasa o sustituir el filtro de carbón activo sin demora en este momento.

→ "Limpieza y cuidados del aparato" en la página 13

Cuando las indicaciones de saturación están parpadeando se pueden restaurar los ajustes. Para ello, pulsar el símbolo o .

Cambiar la configuración en el display para el funcionamiento con recirculación de aire

Para el funcionamiento con recirculación de aire, se ha de cambiar la configuración en el control electrónico de la forma correspondiente:

- La campana extractora debe estar conectada a la red eléctrica y apagada.
- Mantener pulsado el símbolo . Cambiar el display a 2 con el anillo de manejo. Soltar el símbolo . La configuración del control electrónico ha cambiado al funcionamiento con recirculación de aire (filtros no regenerables).
- Mantener pulsado el símbolo . Cambiar el display a 3 con el anillo de manejo. Soltar el símbolo . La configuración del control electrónico ha cambiado al funcionamiento con recirculación de aire (filtros regenerables).
- Al pulsar repetidas veces y mantener pulsado el símbolo , además de cambiar el display a 1, el control electrónico cambia de nuevo al funcionamiento de evacuación exterior de aire.

Tono de aviso

Activación

Con el ventilador apagado, mantener pulsados al mismo tiempo durante 3 segundos los símbolos y . Suena una señal a modo de confirmación y se muestra en el display.

Desactivación

Con el ventilador apagado, mantener pulsados al mismo tiempo durante 3 segundos los símbolos y . Se muestra en el display a modo de confirmación.

Conexión de la placa de cocción

Este aparato se puede conectar con una placa de cocción para así controlar las funciones de la campana desde la placa.

Hay varias posibilidades para conectar los aparatos:

Home Connect

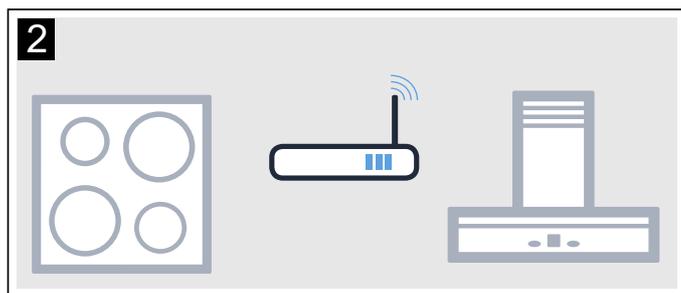
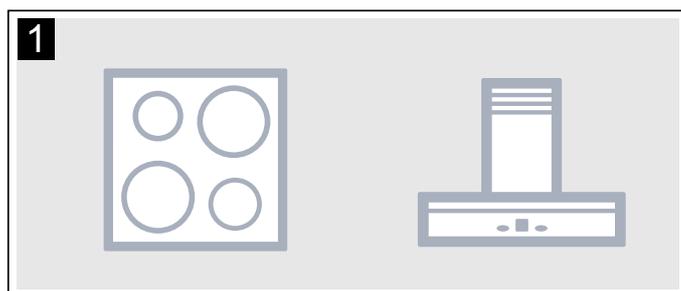
Si los dos aparatos son compatibles con Home Connect, se puede realizar una conexión mediante la aplicación Home Connect.

Se debe tener en cuenta para ello la documentación adjunta de Home Connect.



Conectar los aparatos directamente

Si el aparato está conectado directamente con una placa de cocción, ya no se puede realizar una conexión con la red doméstica. El aparato funciona como una campana extractora sin conexión a la red y se puede seguir manejando desde el panel de control.



Conectar los aparatos mediante la red doméstica

Si los aparatos están conectados mediante la red doméstica, se pueden usar tanto el control de la campana basado en la placa de cocción como Home Connect para el aparato.

Notas

- Se deben tener en cuenta las indicaciones de seguridad del manual de la campana extractora y asegurarse de que se respeten también al utilizar el aparato mediante el control de la campana basado en la placa de cocción.
- En todo caso, tiene prioridad el manejo desde la propia campana extractora. En este momento, no es posible el manejo desde el control de la campana basado en la placa de cocción.

Configuración

Para configurar la conexión entre la placa de cocción y la campana extractora, la campana debe estar apagada.

Conexión directa

Asegurarse de que la placa de cocción esté encendida y se encuentre en el modo de búsqueda.

Para ello, consultar el manual de la placa de cocción.

Notas

- Si la campana extractora se conecta directamente con la placa de cocción, ya no se podrá realizar la conexión con la red doméstica ni utilizar Home Connect.
- La placa de cocción no puede estar conectada con la red doméstica. Para cancelar una conexión, seguir las indicaciones del apartado «Restablecer Home Connect».

1. Mantener pulsados los símbolos  y  hasta que los indicadores  y  comiencen a parpadear.
2. Antes de que transcurran 30 segundos, confirmar la conexión en la placa de cocción.

La campana extractora está conectada con la placa de cocción cuando el símbolo  deja de parpadear y se ilumina.

Conexión mediante la red doméstica

Seguir las indicaciones del apartado «Registro automático con la red doméstica» o las del apartado «Registro manual en la red doméstica» → "Home Connect" en la página 11

En cuanto se ha conectado la campana extractora con la red doméstica, se puede establecer la conexión con la placa de cocción a través de la aplicación Home Connect. Para ello, seguir las indicaciones en el dispositivo móvil.

Home Connect

Este aparato funciona con wifi y puede controlarse a través de un dispositivo móvil.

Si el aparato no está conectado a la red doméstica, funciona como una campana extractora sin conexión a la red y se puede seguir manejando a través del display.

La disponibilidad de la función Home Connect depende de la disponibilidad de los servicios Home Connect en el país en cuestión. Los servicios Home Connect no están disponibles en todos los países. Para más información, consultar la página www.home-connect.com.

Notas

- Se deben tener en cuenta las indicaciones de seguridad de este manual de uso y comprobar que se respetan también al utilizar el aparato mediante la aplicación Home Connect y no se está en casa. Tener en cuenta también las indicaciones de la aplicación Home Connect.
- Siempre tiene prioridad el manejo desde el propio aparato. En este momento, no es posible manejarlo a través la aplicación Home Connect.

Configuración

Para poder realizar ajustes a través de Home Connect, hay que tener instalada y configurada la aplicación Home Connect en el dispositivo móvil.

Se debe tener en cuenta para ello la documentación adjunta de Home Connect.

Seguir los pasos indicados en la aplicación para realizar los ajustes.

Para configurarla, la aplicación tiene que estar abierta.

Conexión automática a la red doméstica

Notas

- Es necesario contar con un router con función WPS.
- Se necesita acceso al router. De lo contrario, seguir los pasos indicados en el apartado «Conexión manual a la red doméstica».
- Durante el proceso de conexión, no se puede encender la campana extractora. Se puede interrumpir el proceso en cualquier momento pulsando ①.
- Para conectar la campana extractora con la red doméstica, la campana y la luz deben estar apagadas.

1. Mantener pulsados los símbolos  y  hasta que los indicadores  y  comiencen a parpadear.
2. Para iniciar el registro automático en la red doméstica, girar el mando circular hacia la derecha, hasta que  y  parpadeen.

3. En un plazo de 2 minutos, pulsar la tecla WPS en el router.

Cuando se establece la conexión, la campana extractora se conecta automáticamente con la aplicación Home Connect. Parpadean  y .

Nota: Si no se puede establecer la conexión, la campana cambia automáticamente al modo de conexión manual a la red doméstica, y  y  parpadean. Registrar el aparato de forma manual en la red doméstica o girar el mando circular hacia la izquierda hasta que se ilumine  para volver a iniciar el registro automático.

4. Seguir las indicaciones del dispositivo móvil para registrarse automáticamente en la red.

El proceso de registro finaliza cuando la indicación  del panel de mando ya no parpadea y se ilumina.

Conexión manual a la red doméstica

Notas

- Durante el proceso de conexión, no se puede encender la campana extractora. Se puede interrumpir el proceso en cualquier momento pulsando ①.
- Para conectar la campana extractora con la red doméstica, la campana y la luz deben estar apagadas.

1. Mantener pulsados los símbolos  y  hasta que los indicadores  y  comiencen a parpadear.
2. Para iniciar el registro manual en la red doméstica, girar el mando circular hacia la derecha hasta que  y  parpadeen.
3. Iniciar sesión desde el dispositivo móvil en la red de la campana extractora con el SSID «HomeConnect» y la clave «HomeConnect».



Cuando se establece la conexión, la campana extractora se conecta automáticamente con la aplicación Home Connect. Parpadean  y .

4. Seguir las indicaciones del dispositivo móvil para registrarse manualmente en la red.

El proceso de registro finaliza cuando la indicación  del panel de mando ya no parpadea y se ilumina.

Conectar con la aplicación

Si el dispositivo móvil tiene instalada la aplicación Home Connect, es posible conectarlo con la campana extractora.

Notas

- El aparato debe estar conectado a la red.
 - La aplicación tiene que estar abierta.
1. Mantener pulsados los símbolos  y  hasta que los indicadores  y  comiencen a parpadear.
 2. Seguir las indicaciones de la aplicación Home Connect en el dispositivo móvil.

El proceso de conexión ha terminado cuando, en el panel de mando, el indicador  ya no parpadea y se ilumina.

Actualización de software

Con la función de actualización de software se actualiza el software de la campana extractora (p. ej. optimización, solución de problemas, actualizaciones importantes para la seguridad). Son requisitos imprescindibles ser un usuario registrado en Home Connect, tener la aplicación instalada en su dispositivo móvil y estar conectado al servidor Home Connect.

En cuanto hay una actualización de software disponible, la aplicación Home Connect avisa de ello y se puede ejecutar la actualización desde la aplicación.

Después de descargarla correctamente, la actualización se puede ejecutar a través de la aplicación Home Connect si se encuentra en la red local.

Después de concluir correctamente la instalación la aplicación Home Connect avisará de ello.

Notas

- Durante la descarga se puede seguir utilizando la campana extractora.
- En función de los ajustes personales en la aplicación, una actualización de software también se puede descargar automáticamente.
- Si se trata de una actualización importante para la seguridad se recomienda realizar la instalación lo antes posible.

Restablecer la conexión

Las conexiones con la red doméstica y la aplicación Home Connect que se hayan guardado se pueden restablecer en cualquier momento.

Mantener pulsados al mismo tiempo los símbolos  y  hasta que suene una señal acústica.

Indicaciones sobre protección de datos

Al conectar por primera vez el aparato a una red WLAN asociada a internet, el aparato transmite las siguientes categorías de datos al servidor de Home Connect (registro inicial):

- Identificación unívoca del aparato (compuesta por la clave del aparato y la dirección MAC del módulo de comunicación WiFi utilizado)
- Certificado de seguridad del módulo de comunicación WiFi (para la protección técnica de la información de la conexión)
- Las versiones actuales del software y el hardware del electrodoméstico
- El estado de un posible restablecimiento previo a los ajustes de fábrica.

El registro inicial prepara la utilización de las funciones de Home Connect y resulta necesario en el momento en el que se desean utilizar las funciones de Home Connect por primera vez.

Nota: Se debe tener en cuenta que las funciones de Home Connect solo se pueden utilizar en conexión con la aplicación de Home Connect. Se puede consultar la información relativa a la protección de datos en la aplicación de Home Connect.

Declaración de conformidad

Por la presente, Robert Bosch BSH Hausgeräte GmbH certifica que el aparato con la funcionalidad de Home Connect cumple con los requisitos básicos y las disposiciones generales básicas estipulados en la Directiva 1999/5/CE.

Encontrará una declaración de conformidad con la directiva R&TTE detallada en www.bosch-home.com, en la página del producto correspondiente a su aparato, dentro de la sección de documentos adicionales.



Limpieza y cuidados del aparato

⚠ Advertencia

¡Peligro de quemaduras!

El aparato se calienta durante el funcionamiento. Antes de proceder a la limpieza del aparato, dejar que se enfríe.

⚠ Advertencia

¡Peligro de descarga eléctrica!

Si penetra humedad, eso puede causar una descarga eléctrica. Limpiar el aparato solo con un paño húmedo. Antes de la limpieza hay que desconectar el enchufe o los fusibles de la caja de fusibles.

⚠ Advertencia

¡Peligro de descarga eléctrica!

La humedad interior puede provocar una descarga eléctrica. No utilizar ni limpiadores de alta presión ni por chorro de vapor.

⚠ Advertencia

¡Peligro de lesiones!

Las piezas internas del aparato pueden tener bordes afilados. Usar guantes protectores.

⚠ Advertencia

¡Peligro de lesiones!

Riesgo de pillarse las manos al abrir y cerrar la parte frontal de vidrio. No poner las manos tras el cristal ni en la zona de las bisagras.

Productos de limpieza

Consultar las indicaciones de la tabla a fin de no dañar las distintas superficies con productos de limpieza inapropiados. No utilizar lo siguiente:

- productos de limpieza abrasivos o corrosivos, como polvos o líquidos abrasivos;
- productos de limpieza con un alto contenido alcohólico;
- estropajos o esponjas de fibra dura;
- limpiadores de alta presión o por chorro de vapor;
- productos de limpieza que disuelvan la cal;
- productos limpiadores generales que sean agresivos;
- spray para hornos.

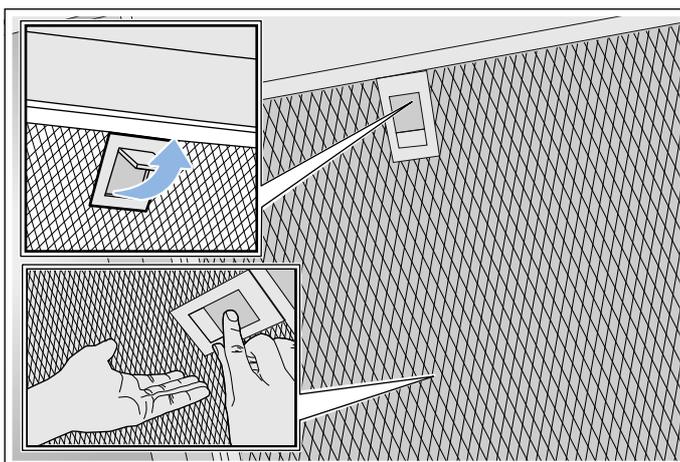
Nota: Lavar a fondo las bayetas nuevas antes de usarlas.

Nota: Respetar todas las instrucciones y avisos que incluyan los productos de limpieza.

Zona	Productos de limpieza
Acero inoxidable	<p>Agua caliente con un poco de jabón: Limpiar con una bayeta y secar con un paño suave.</p> <p>Limpiar las superficies de acero inoxidable siempre en la dirección del pulido.</p> <p>Se pueden adquirir productos específicos para limpiar acero inoxidable en el Servicio de Atención al Cliente o en comercios especializados. Aplicar una ligera capa del producto de limpieza con un paño suave.</p>
Superficies barnizadas	<p>Agua caliente con un poco de jabón: Limpiar con una bayeta húmeda y secar con un paño suave.</p> <p>No usar limpiadores para acero inoxidable.</p>
Aluminio y plástico	<p>Limpiacristales: Limpiar con un paño suave.</p>
Cristal	<p>Limpiacristales: Limpiar con un paño suave. No utilizar rasquetas de vidrio.</p>
Mandos	<p>Agua caliente con un poco de jabón: Limpiar con una bayeta húmeda y secar con un paño suave.</p> <p>Peligro de descarga eléctrica si penetra humedad en el aparato.</p> <p>Peligro de daños si penetra humedad en el interior del sistema electrónico. No limpiar nunca los mandos con un paño húmedo.</p> <p>No usar limpiadores para acero inoxidable.</p>

Desmontar el filtro de metal antigrasa

1. Abrir completamente la parte frontal de vidrio.
2. Quitar el bloqueo y abatir el filtro de metal antigrasa. Agarrar por debajo el filtro de metal antigrasa con la otra mano.
3. Extraer el filtro de metal antigrasa del soporte.



Notas

- La grasa puede acumularse en la parte inferior del filtro de metal antigrasa.
- Sujetar el filtro de metal antigrasa en posición horizontal para evitar que gotee grasa.

Limpiar el filtro de metal antigrasa

Este manual es válido para distintas variantes de aparato. Es posible que se describan características de equipamiento que no aludan a su aparato.

⚠ Advertencia

¡Peligro de incendio!

Los depósitos de grasa del filtro antigrasa pueden prenderse. Limpiar regularmente los filtros antigrasa. No usar nunca el aparato sin filtro antigrasa.

Notas

- No utilizar productos de limpieza agresivos a base de ácidos o lejía.
- Recomendamos limpiar los filtros de grasa cada dos meses.
- Al limpiar los filtros de metal antigrasa, limpiar también el soporte de los filtros de metal antigrasa en el aparato con un paño húmedo.
- Los filtros de metal antigrasa se pueden limpiar a mano o en el lavavajillas.

A mano:

Nota: En caso de suciedad fuertemente incrustada se puede utilizar un disolvente de grasa. Se puede solicitar a través de la tienda en línea.

- Sumergir el filtro de metal antigrasa en agua caliente con un poco de jabón.
- Utilizar un cepillo para la limpieza y después enjuagar bien el filtro.
- Dejar escurrir el filtro de metal antigrasa sobre una base absorbente.

En el lavavajillas:

Nota: La limpieza en el lavavajillas podría conllevar ligeras decoloraciones. Las decoloraciones no afectan al funcionamiento de los filtros de metal antigrasa.

- Utilizar un producto lavavajillas convencional.
- No lavar los filtros de metal antigrasa junto con el resto de la vajilla si están muy sucios.
- Colocar debidamente los filtros de metal antigrasa en el lavavajillas. No pinzar los filtros de metal antigrasa.
- En el ajuste de temperatura seleccionar como máximo 50 °C.

Montar el filtro de metal antigrasa

⚠ Advertencia

¡Peligro de lesiones!

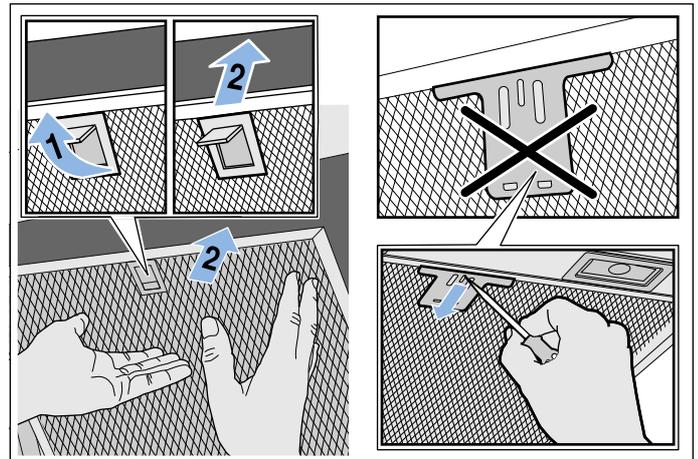
Las piezas internas del aparato pueden tener bordes afilados. Usar guantes protectores.

Nota: Limpiar todas las partes accesibles de la carcasa.

1. Insertar el filtro de metal antigrasa y encajar el bloqueo. Agarrar por debajo el filtro de metal antigrasa con la otra mano.

Nota: Prestar atención a la posición correcta del filtro de metal antigrasa.

2. Si el filtro de metal antigrasa no se ha colocado correctamente, abrir el bloqueo y colocarlo como corresponde.



? ¿Qué hacer en caso de avería?

Muchas veces usted mismo podrá eliminar las fallas que se presenten. Antes de llamar el servicio al cliente, tenga en cuenta las siguientes indicaciones.

⚠ Advertencia

¡Peligro de descarga eléctrica!

Las reparaciones inadecuadas son peligrosas. Las reparaciones y la sustitución de cables de conexión defectuosos solo pueden ser efectuadas por personal del Servicio de Asistencia Técnica debidamente instruido. Si el aparato está averiado, desenchufarlo de la red o desconectar el fusible de la caja de fusibles. Avisar al Servicio de Asistencia Técnica.

Tabla de averías

Avería	Posible causa	Solución
El aparato no funciona	El enchufe no está conectado a la red	Enchufar el aparato a la red eléctrica
	Corte en el suministro eléctrico	Comprobar si los demás electrodomésticos de cocina funcionan
	El fusible está defectuoso	Comprobar en la caja de fusibles si el fusible del aparato está en correcto estado
La iluminación no funciona.	Las luces LED están estropeadas.	Ponerse en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica.
La iluminación de las teclas no funciona.	La unidad de control está estropeada.	Ponerse en contacto con el Servicio de Asistencia Técnica.

Luces LED

La sustitución de las luces LED debe encomendarse siempre al fabricante, al Servicio de asistencia técnica o a profesionales autorizados (instaladores electricistas).

Advertencia

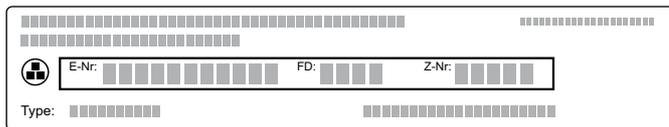
¡Peligro de lesiones!

La luz de las iluminaciones LED es muy deslumbrante y puede dañar los ojos (grupo de riesgo 1). No mirar más de 100 segundos directamente a las luces LED encendidas.



Servicio de Asistencia Técnica

Cuando llame, indique el número de producto (E) y el de fabricación (FD) para obtener un asesoramiento cualificado. La placa de características con los números está en la parte superior del aparato.



A fin de evitarse molestias llegado el momento, le recomendamos anotar los datos de su aparato así como el número de teléfono del Servicio de Asistencia Técnica en el siguiente apartado.

N.º de producto	N.º de fabricación
Servicio de Asistencia Técnica 	

Recuerde que, en caso de manejo incorrecto, la asistencia del personal del Servicio de Asistencia Técnica no es gratuita, incluso si todavía está dentro del período de garantía.

Las señas de las delegaciones internacionales figuran en la lista adjunta de centros y delegaciones del Servicio de Asistencia Técnica Oficial.

Solicitud de reparación y asesoramiento en caso de averías

E 902 245 255

Confíe en la profesionalidad de su distribuidor. De este modo se garantiza que la reparación sea realizada por personal técnico especializado y debidamente instruido que, además, dispone de los repuestos originales del fabricante para su aparato doméstico.

Accesorios

(no incluido de serie)

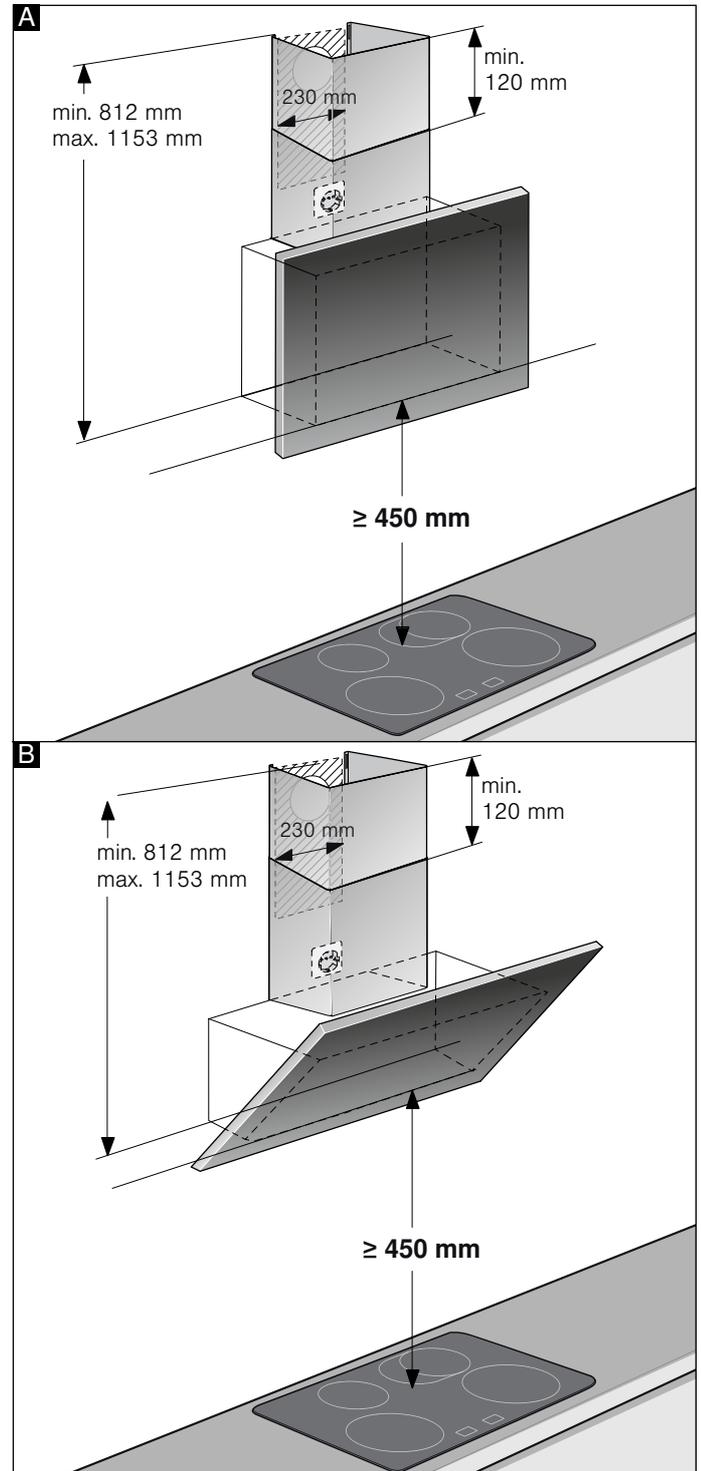
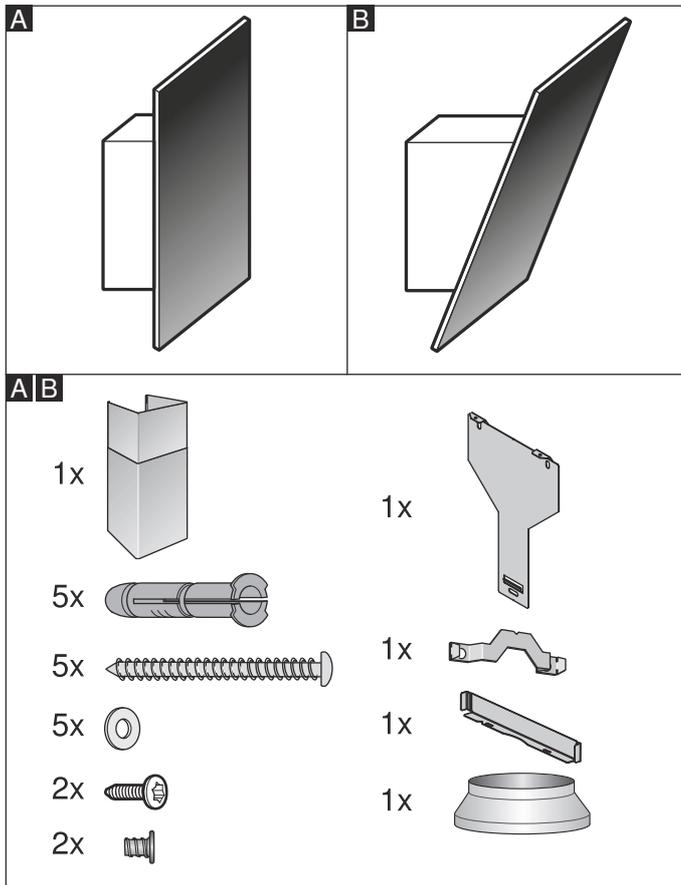
Nota: Este manual es válido para distintas variantes de aparato. Es posible que se muestren accesorios especiales que no correspondan a su aparato.

Nota: Tener en cuenta las instrucciones de montaje para los accesorios.

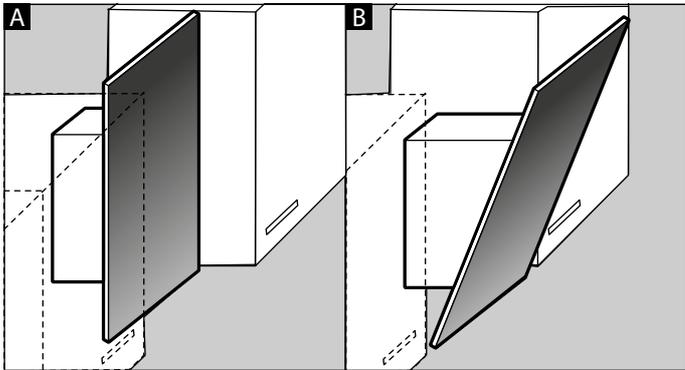
Accesorios	Número de pedido
Starter Set para funcionamiento con recirculación de aire (campana plana con chimenea)	DWZOAF0U0
Filtro de repuesto para el Starter Set	DWZOAF0A0
Starter Set para funcionamiento con recirculación de aire (campana plana sin chimenea)	DWZOAF0T0
Filtro de repuesto para el Starter Set	DWZOAF0A0
Starter Set para funcionamiento con recirculación de aire (campana oblicua con chimenea)	DWZOAK0U0
Filtro de repuesto para el Starter Set	DWZOAK0A0
Starter Set para funcionamiento con recirculación de aire (campana oblicua sin chimenea)	DWZOAK0T0
Filtro de repuesto para el Starter Set	DWZOAK0A0
Starter Set para funcionamiento con recirculación de aire con filtro regenerable (campana plana con chimenea)	DWZOAF0S0
Starter Set para funcionamiento con recirculación de aire con filtro regenerable (campana plana sin chimenea)	DWZOAF0R0
Starter Set para funcionamiento con recirculación de aire con filtro regenerable (campana oblicua con chimenea)	DWZOAK0S0
Starter Set para funcionamiento con recirculación de aire con filtro regenerable (campana oblicua sin chimenea)	DWZOAK0R0
Módulo de recirculación de aire CleanAir	DWZOAX5C0
Filtro de repuesto para módulo de recirculación de aire CleanAir (no regenerable)	DSZ5201
Filtro de repuesto para módulo de recirculación de aire CleanAir (regenerable)	DZZ0XX0P0

INSTRUCCIONES DE MONTAJE

- Este aparato se ha previsto para un montaje en la pared.
- Si la campana extractora se utiliza en modo de extracción, debe haberse montado el revestimiento de la chimenea.
- Si la campana extractora se utiliza en modo de recirculación, debe haberse montado un accesorio especial. Se han de tener en cuenta las instrucciones de instalación correspondientes para ello. El montaje del revestimiento de la chimenea puede suprimirse en el modo de recirculación.
- Para accesorios especiales adicionales se han de tener en cuenta las instrucciones de instalación correspondientes.
- Las superficies del aparato son sensibles. Evitar daños durante la instalación.



Nota: Recomendamos colgar el aparato de forma que el borde inferior de la visera de cristal forme una línea con el canto inferior del armario superior adyacente. Comprobar que se respetan las distancias de seguridad indicadas con respecto a la placa de cocción.



Indicaciones de seguridad importantes

Leer con atención las siguientes instrucciones. Solo así se puede manejar el aparato de forma correcta y segura. Conservar las instrucciones de uso y montaje para utilizarlas más adelante o para posibles futuros compradores.

Comprobar el aparato al sacarlo de su embalaje. El aparato no debe conectarse en caso de haber sufrido daños durante el transporte.

Solamente un montaje profesional conforme a las instrucciones de montaje puede garantizar un uso seguro del aparato. El instalador es responsable del funcionamiento perfecto en el lugar de instalación.

¡Atención! **Daños en el aparato**

Las superficies del aparato son sensibles. Evitar daños durante la instalación.

La anchura de la campana extractora debe corresponder por lo menos a la anchura de la zona de cocción.

Para la instalación deben observarse las prescripciones técnicas válidas en cada momento y los reglamentos de las compañías locales suministradoras de electricidad y gas.

Advertencia **¡Peligro de incendio!**

Los depósitos de grasa del filtro antigrasa pueden prenderse. Hay que respetar las distancias de seguridad estipuladas para evitar una condensación del calor. Se deben tener en cuenta las indicaciones del recipiente de cocción.

Advertencia **¡Peligro de incendio!**

Los depósitos de grasa del filtro de grasas pueden prenderse. Nunca trabaje con una llama directa cerca del aparato (p. ej., flambear). Instalar el aparato cerca de un equipo calefactor para combustibles sólidos (p. ej., madera o carbón) solo si se dispone de una cubierta cerrada no desmontable. No deben saltar chispas.

Para la desviación de la salida del aire se han de seguir las disposiciones oficiales (ej. normativas de edificación del país).

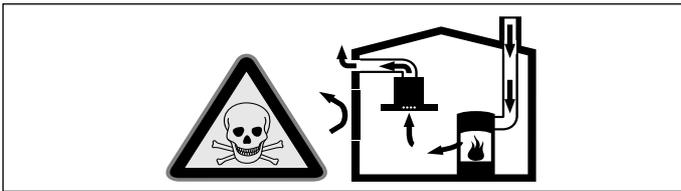
⚠ Advertencia
¡Peligro de muerte!

Los gases de combustión que se vuelven a aspirar pueden ocasionar intoxicaciones. La salida de aire no debe transmitirse ni a una chimenea de humos o gases de escape en servicio ni a un hueco que sirva como ventilación de los recintos de instalación de equipos calefactores. Si la salida de aire se va a evacuar en una chimenea de humos o gases de escape que no está en servicio, será necesario contar previamente con la aprobación correspondiente del técnico competente de la zona.

⚠ Advertencia
¡Peligro mortal!

Los gases de combustión que se vuelven a aspirar pueden ocasionar intoxicaciones.

Garantice una entrada de aire suficiente si el aparato se emplea en modo de funcionamiento en salida de aire al exterior junto con un equipo calefactor dependiente del aire del recinto de instalación.

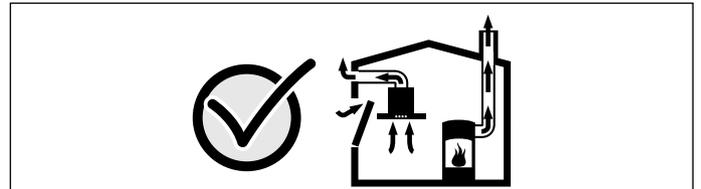


Los equipos calefactores que dependen del aire del recinto de instalación (p. ej., calefactores de gas, aceite, madera o carbón, calentadores de salida libre, calentadores de agua) adquieren aire de combustión del recinto de instalación y evacuan los gases de escape al exterior a través de un sistema extractor (p. ej., una chimenea).

En combinación con una campana extractora conectada se extrae aire de la cocina y de las habitaciones próximas; sin una entrada de aire suficiente se genera una depresión. Los gases venenosos procedentes de la chimenea o del hueco de ventilación se vuelven a aspirar en las habitaciones.

- Por tanto, asegurarse de que siempre haya una entrada de aire suficiente.
- Un pasamuros de entrada/salida de aire no es garantía por sí solo del cumplimiento del valor límite.

A fin de garantizar un funcionamiento seguro, la depresión en el recinto de instalación de los equipos calefactores no debe superar 4 Pa (0,04 mbar). Esto se consigue si, mediante aberturas que no se pueden cerrar, p. ej., en puertas, ventanas, en combinación con un pasamuros de entrada/salida de aire o mediante otras medidas técnicas, se puede hacer recircular el aire necesario para la combustión.



Pedir siempre asesoramiento al técnico competente de su región, que estará en condiciones de evaluar todo el sistema de ventilación de su hogar y recomendarle las medidas adecuadas en materia de ventilación.

Si la campana extractora se utiliza exclusivamente en funcionamiento en recirculación, no hay limitaciones para el funcionamiento.

⚠ Advertencia
¡Peligro mortal!

Los gases de combustión que se vuelven a aspirar pueden ocasionar intoxicaciones. Al instalar una ventilación con una placa de cocción con campana extractora, la conducción eléctrica de la campana debe estar provista de los fusibles apropiados.

⚠ Advertencia
¡Peligro de lesiones!

- Las piezas internas del aparato pueden tener bordes afilados. Usar guantes protectores.
- Si el aparato no está fijado correctamente, puede caerse. Todos los elementos de fijación deben montarse debidamente.
- El aparato es pesado. Para mover el aparato se necesitan 2 personas. Utilizar únicamente los medios auxiliares apropiados.
- La realización de modificaciones en la estructura eléctrica o mecánica resulta peligrosa y puede provocar un funcionamiento erróneo. No realizar modificaciones en la estructura eléctrica ni mecánica.

⚠ Advertencia**¡Peligros derivados del magnetismo!**

En la parte frontal de aparato hay imanes permanentes. Estos pueden repercutir en el correcto funcionamiento de implantes electrónicos, como marcapasos o bombas de insulina. Los portadores de implantes electrónicos deben mantener una distancia mínima de 10 cm respecto a la parte frontal del aparato.

⚠ Advertencia**¡Peligro de descarga eléctrica!**

- Las piezas internas del aparato pueden tener bordes afilados. El cable de conexión podría resultar dañado. No doblar ni aprisionar el cable de conexión durante la instalación.
- Debe ser posible desenchufar el aparato de la red eléctrica en cualquier momento. El aparato solo podrá conectarse a una toma de corriente de instalación reglamentaria y provista de toma de tierra. Si, una vez realizado el montaje del aparato, el enchufe no está suficientemente cerca o se necesita una conexión fija, la instalación debe contar con un dispositivo de separación omnipolar con una distancia de contacto mínima de 3 mm. Encomendar la ejecución de la conexión fija exclusivamente a personal electrotécnico. Se recomienda la instalación de un interruptor de corriente de defecto (interruptor diferencial) en el circuito de alimentación del aparato.

⚠ Advertencia**¡Peligro de descarga eléctrica!**

Las reparaciones inadecuadas son peligrosas. Las reparaciones y la sustitución de cables de conexión defectuosos solo pueden ser efectuadas por personal del Servicio de Asistencia Técnica debidamente instruido. Si el aparato está averiado, desenchufarlo de la red o desconectar el fusible de la caja de fusibles. Avisar al Servicio de Asistencia Técnica.

⚠ Advertencia**¡Peligro de asfixia!**

El material de embalaje es peligroso para los niños. No dejar que los niños jueguen con el material de embalaje.



Consejos y advertencias generales

Comprobar la pared

- La pared debe ser plana, vertical y tener suficiente capacidad de carga.
- La profundidad de los taladros debe ser equivalente a la longitud de los tornillos. Los tacos deben quedar bien sujetos.
- Los tornillos y tacos suministrados son apropiados para mampostería sólida. Para otro tipo de construcciones (p. ej., placas de yeso, hormigón celular, ladrillos Poroton) se deberán utilizar medios de fijación apropiados.
- El peso máximo de la campana extractora es de **40 kg**.

Conexión eléctrica

⚠ Advertencia**¡Peligro de descarga eléctrica!**

Las piezas internas del aparato pueden tener bordes afilados. El cable de conexión podría resultar dañado. No doblar ni aprisionar el cable de conexión durante la instalación.

Los datos de conexión necesarios se encuentran en la placa de especificaciones del aparato en la parte superior del mismo.

Longitud del cable de conexión: aprox. 1,30 m

Este aparato cumple con las disposiciones en materia de supresión de interferencias de la CE.

⚠ Advertencia**¡Peligro de descarga eléctrica!**

Debe ser posible desenchufar el aparato de la red eléctrica en cualquier momento. El aparato solo podrá conectarse a una toma de corriente de instalación reglamentaria y provista de toma de tierra. Si, una vez realizado el montaje del aparato, el enchufe no está suficientemente cerca o se necesita una conexión fija, la instalación debe contar con un dispositivo de separación omnipolar con una distancia de contacto mínima de 3 mm. Encomendar la ejecución de la conexión fija exclusivamente a personal electrotécnico. Se recomienda la instalación de un interruptor de corriente de defecto (interruptor diferencial) en el circuito de alimentación del aparato.

Instalación

Preparativos de la instalación

¡Atención!

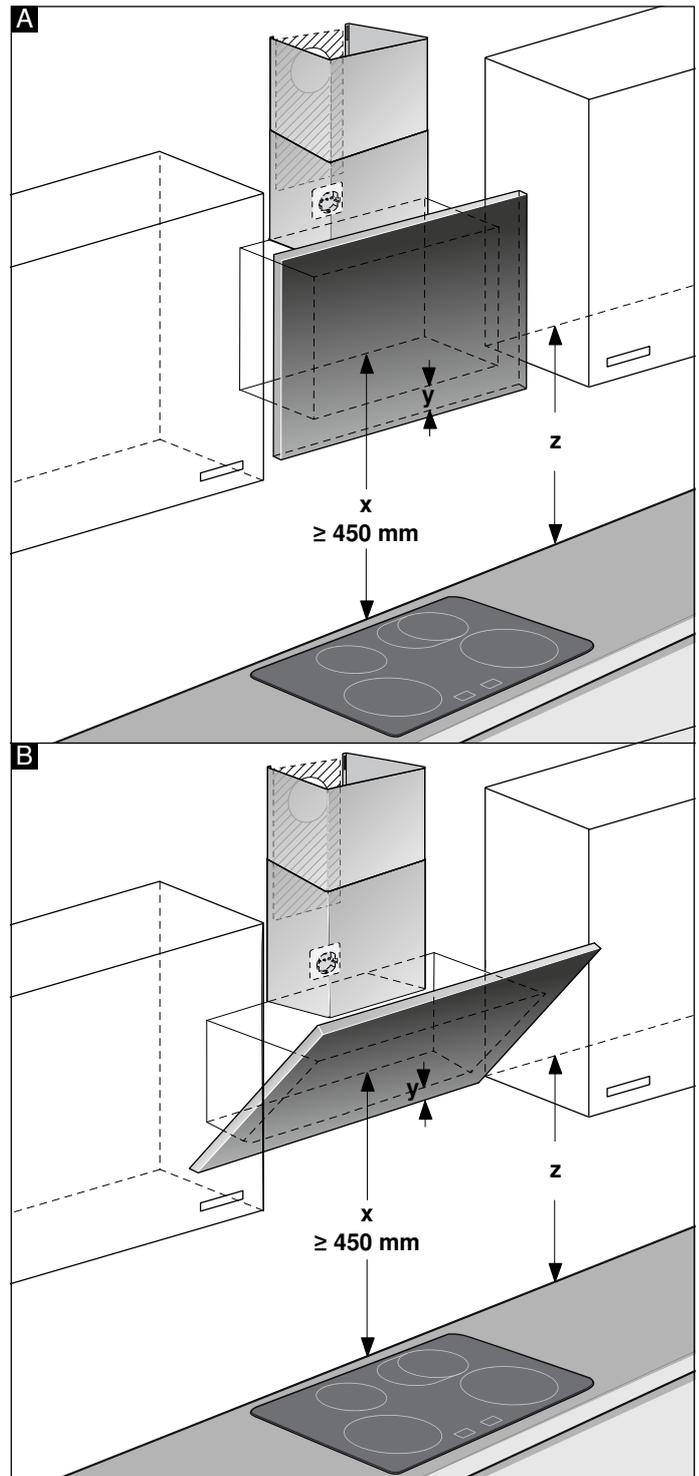
Asegurarse de que no haya cables eléctricos o tuberías de gas o agua en el área donde se va a taladrar.

Si la campana extractora se utiliza en modo de extracción, debe haberse montado el revestimiento de la chimenea.

Si la campana extractora se utiliza en modo de recirculación, debe haberse montado un accesorio especial. Se han de tener en cuenta las instrucciones de instalación correspondientes para ello. El montaje del revestimiento de la chimenea puede suprimirse en el modo de recirculación.

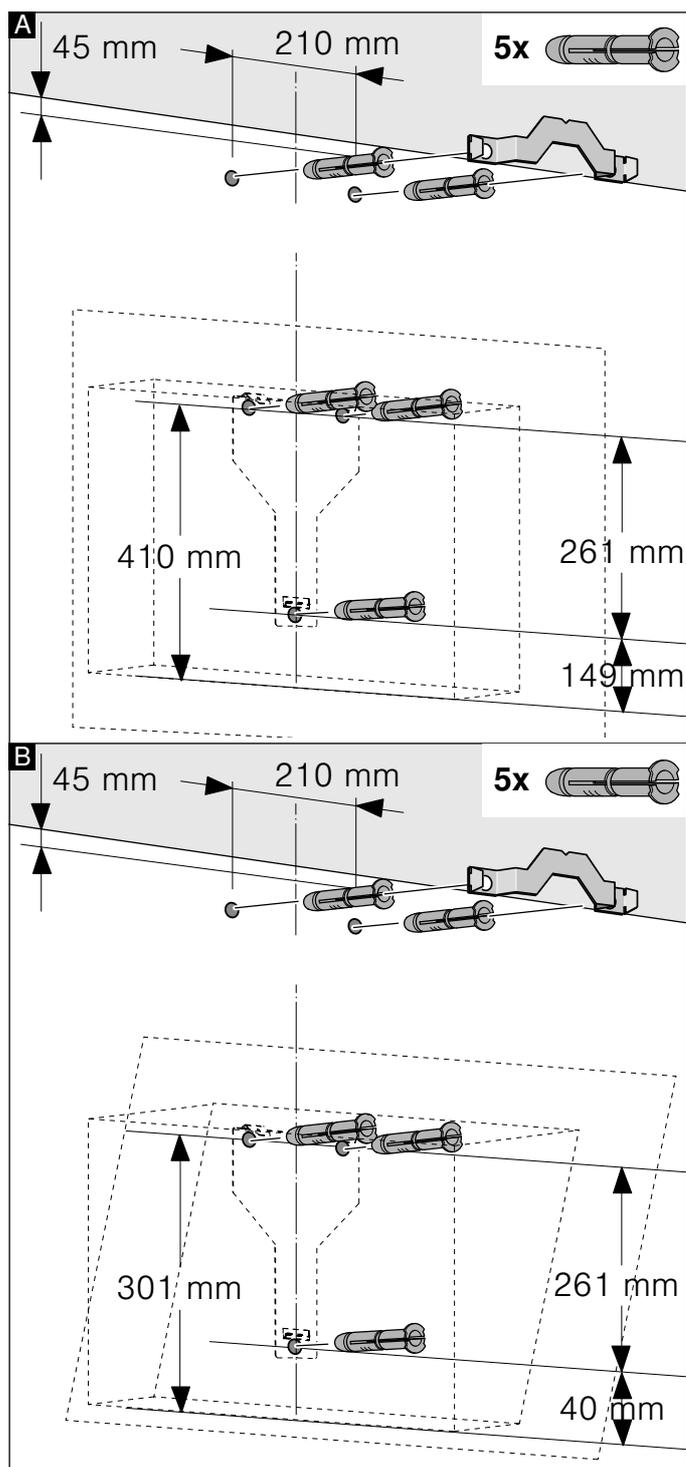
1. Determinar la posición de la campana extractora y marcar ligeramente en la pared el canto inferior del aparato. El centro se establece partiendo de la placa de cocción.

Nota: Recomendamos colgar la campana extractora de forma que el borde inferior de la visera de cristal forme una línea con el canto inferior del armario superior adyacente. Comprobar que se respetan las distancias de seguridad indicadas con respecto a la placa de cocción.

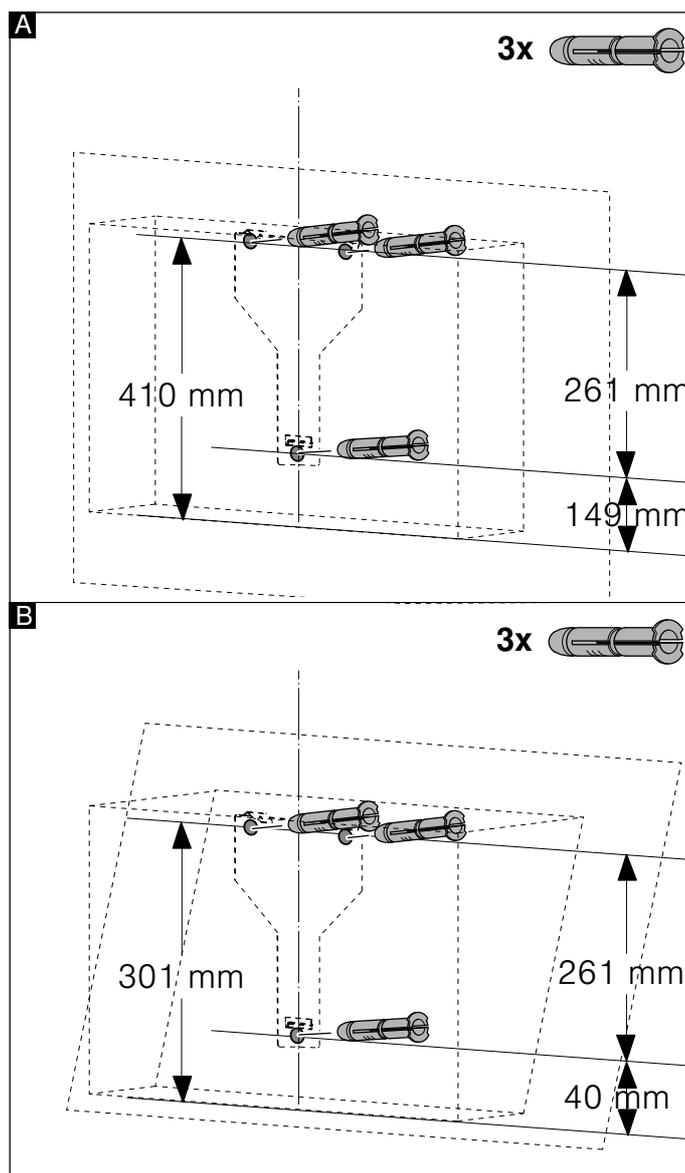


2. Colocar y fijar las plantillas en la línea dibujada previamente. Marcar las posiciones para los tornillos.
Para el montaje del revestimiento de la chimenea se debe retirar la plantilla en la línea de corte preindicada.
3. Taladrar orificios con un diámetro de 8 mm y una profundidad de perforación de 80 mm para las fijaciones, retirar las plantillas y seguidamente introducir los tacos de tal manera que queden enrasados con la pared.

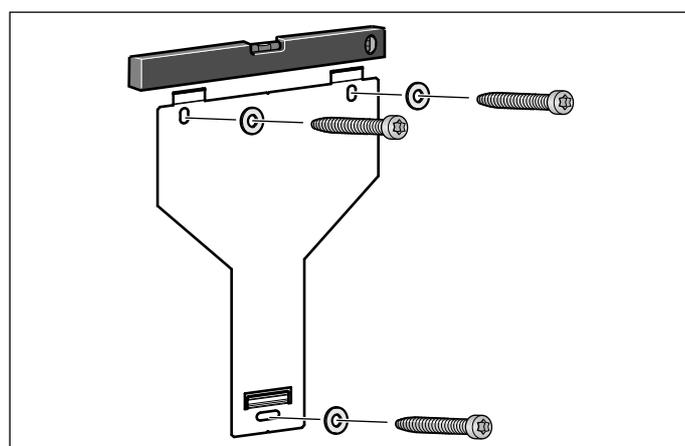
Montaje con revestimiento de chimenea



Montaje sin revestimiento de chimenea



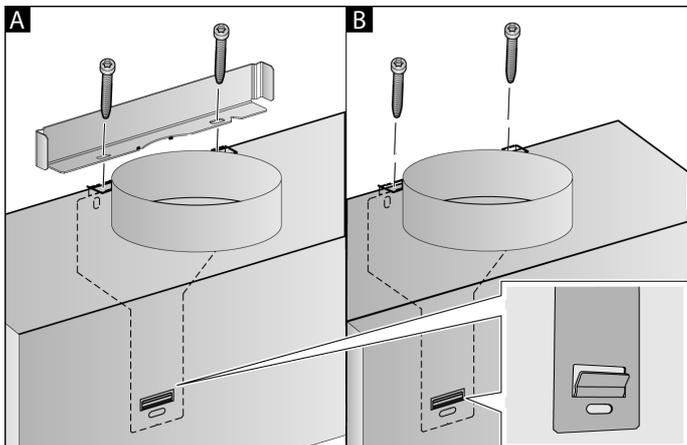
Instalación



Atornillar la suspensión para la campana extractora, nivelarla con un nivel de agua y apretarla bien.

Colgar y alinear el aparato

1. Retirar la lámina protectora del aparato primero en la parte posterior y por completo una vez finalizado el montaje.
2. Enganchar el aparato de manera que quede enclavado fijamente en las suspensiones.
3. En caso necesario, el aparato puede desplazarse hacia la derecha o izquierda.
4. Apretar firmemente los tornillos de la suspensión. Al hacerlo, fijar la escuadra. **A**



5. Si no se monta ningún conducto, atornillar los dos tornillos de seguridad sin la escuadra. **B**

Fijar las uniones del tubo

Si la campana extractora utiliza en modo de extracción, debe establecerse la unión del tubo. Si la campana extractora se utiliza en modo de recirculación, debe haberse montado un accesorio especial. Se han de tener en cuenta las instrucciones de instalación correspondientes para ello.

Nota: Si se utiliza un tubo de aluminio, pulir previamente la zona de conexión.

Diámetro del tubo de salida de aire: 150 mm (tamaño recomendado)

Fijar y obturar el conducto de salida de aire directamente en la salida de aire de la campana.

Diámetro del tubo de salida de aire: 120 mm

1. Fijar la pieza reductora directamente en la salida de aire de la campana.
2. Fijar el tubo de salida de aire en la pieza reductora.
3. Obturar convenientemente los dos puntos de unión.

Montar los revestimientos de la chimenea

Si la campana extractora se utiliza en modo de extracción, debe haberse montado el revestimiento de la chimenea.

El montaje del revestimiento de la chimenea puede suprimirse en el modo de recirculación.

⚠ Advertencia

¡Peligro de lesiones!

por bordes afilados durante la instalación. Utilizar siempre guantes de protección durante la instalación del aparato.

⚠ Advertencia

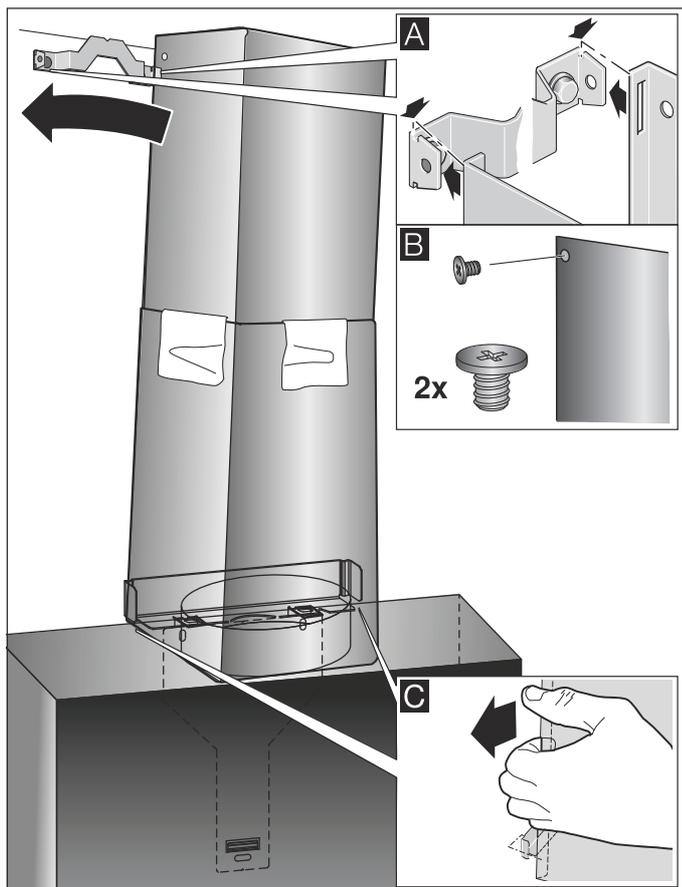
¡Peligro de descarga eléctrica!

Las piezas internas del aparato pueden tener bordes afilados. El cable de conexión podría resultar dañado. No doblar ni aprisionar el cable de conexión durante la instalación.

1. Retirar los revestimientos de la chimenea. Retirar para ello la cinta adhesiva.
2. Retirar las láminas protectoras ubicadas en ambos revestimientos de la chimenea.
3. Desplazar entre sí los revestimientos de la chimenea.

Notas

- Para evitar raspaduras, colocar papel a modo de protección sobre los bordes del revestimiento exterior de la chimenea.
 - Ranuras del revestimiento interior de la chimenea hacia abajo.
4. Colocar los revestimientos de la chimenea sobre el aparato.
 5. Desplazar hacia arriba el revestimiento interior de la chimenea y engancharlo a la izquierda y a la derecha en la escuadra de sujeción y encajarlo hacia abajo. **A**
 6. Atornillar el revestimiento de la chimenea con dos tornillos laterales en la escuadra de sujeción. **B**



7. Enganchar el revestimiento de la chimenea inferior en la escuadra de soporte. El cable de conexión no debe dañarse. **C**

Nota: Si se montó un accesorio especial de recirculación de aire y la campana extractora se maneja sin revestimiento de la chimenea, el cable debe enrollarse en el soporte.

Índice

INSTRUÇÕES DE SERVIÇO	23	 Limpeza e manutenção	34
 Utilização adequada	23	 Defeito: O que fazer?	35
 Instruções de segurança importantes	24	 Serviços Técnicos	36
 Protecção do meio ambiente	26	INSTRUÇÕES DE MONTAGEM	37
 Tipos de funcionamento	26	 Instruções de segurança importantes	38
 Utilizar o aparelho	27	 Indicações gerais	40
 ligação placa de cozinhar	31	 Instalação	41
 Home Connect	32		

INSTRUÇÕES DE SERVIÇO

Obtenha mais informações relativas a produtos, acessórios, peças sobresselentes e Assistência Técnica na Internet: www.bosch-home.com e na loja Online: www.bosch-eshop.com

Utilização adequada

Leia atentamente o presente manual. Só assim poderá utilizar o seu aparelho de forma segura e correcta. Guarde as instruções de utilização e montagem para consultas futuras ou para futuros utilizadores.

Só com uma montagem especializada e em conformidade com as instruções de montagem, pode ser garantida a segurança durante a utilização. O instalador é responsável pelo funcionamento correto no local de montagem.

Este aparelho foi concebido apenas para uso doméstico. O aparelho não foi concebido para o funcionamento no exterior. Vigie o aparelho durante o funcionamento. O fabricante não é responsável por danos provocados pela utilização inadequada ou por manuseamento errado.

O aparelho foi concebido para ser utilizado até a uma altitude de 2000 metros acima do nível do mar, no máximo.

Este aparelho pode ser usado por crianças com mais de 8 anos e por pessoas com limitações físicas, sensoriais ou mentais ou com pouca experiência ou conhecimentos, se estiverem sob vigilância de uma pessoa responsável pela sua segurança ou tiverem sido instruídas acerca da utilização segura do aparelho e tiverem compreendido os perigos decorrentes da sua utilização.

As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção a serem efetuadas pelo utilizador não devem ser executadas por crianças, a não ser com idade igual ou superior a 15 anos e se encontrem sob vigilância.

As crianças menores de 8 anos devem manter-se afastadas do aparelho e do cabo de ligação.

Examine o aparelho depois de o desembalar. Se forem detectados danos de transporte, não ligue o aparelho.

Este aparelho não foi previsto para ser utilizado com um temporizador externo ou um telecomando externo.

Instruções de segurança importantes

Aviso

Perigo de asfixia!

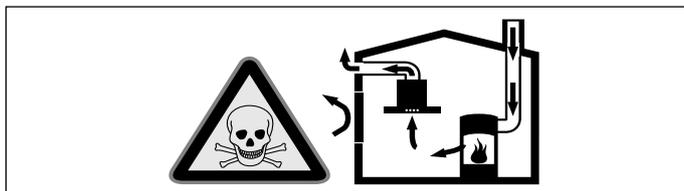
O material de embalagem é perigoso para as crianças. Nunca deixe as crianças brincarem com o material de embalagem.

Aviso

Perigo de vida!

Os gases de combustão aspirados podem levar a intoxicação.

Certifique-se de que há sempre reposição de ar fresco suficiente quando o aparelho é utilizado no modo de exaustão em conjunto com equipamentos de aquecimento que consomem o ar ambiente.

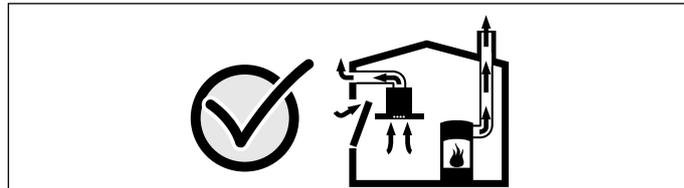


Os equipamentos de aquecimento que consomem o ar ambiente (p.ex. sistemas de aquecimento a gás, óleo, lenha ou carvão, esquentadores, cilindros) utilizam para a combustão o ar do local de montagem e transportam os gases de combustão para o exterior através de um sistema de exaustão (p.ex. uma chaminé).

Quando o exaustor está ligado, retira o ar ambiente à cozinha e aos espaços adjacentes - sem ar suficiente é criada uma pressão negativa. Os gases tóxicos da chaminé ou da conduta de extração voltam a ser aspirados para os espaços de habitação.

- Por isso, tem que existir sempre a reposição de ar fresco suficiente no local da instalação.
- Uma caixa de entrada/exaustão de ar, só por si, não garante a manutenção do valor limite.

O funcionamento sem perigos só é possível se a pressão negativa no local da instalação do fogão não ultrapassar os 4 Pa (0,04 mbar). Isto pode ser conseguido se o ar necessário para a combustão puder ser repostado através de aberturas que não fechem (p. ex. portas, janelas), em ligação com uma caixa de entrada/exaustão de ar, que permitam uma circulação de ar suficiente para a combustão.



Consulte sempre a entidade responsável para avaliar a interligação da ventilação de toda a casa e sugerir as medidas adequadas de ventilação.

Se o exaustor funcionar exclusivamente em circulação de ar, não existe qualquer limitação na sua utilização.

Aviso

Perigo de incêndio!

- A gordura acumulada no filtro pode incendiar-se. Limpe o filtro de gordura com regularidade. Nunca utilize o aparelho sem filtro de gorduras.
- A gordura acumulada no filtro pode incendiar-se. Nunca trabalhe com uma chama aberta perto do aparelho (p. ex. flambejar). Instalar o aparelho perto de um fogão para combustíveis sólidos (p.ex. madeira ou carvão), somente se existir no local uma cobertura fechada e não retirável. Não pode haver fagulhas a voar.
- O óleo e a gordura quentes incendeiam-se rapidamente. Nunca deixe óleo ou gordura quentes sem vigilância. Nunca apague fogo com água. Desligue a zona de cozinhar. Abafe as chamas com uma tampa, manta de amianto ou um objecto equivalente.

⚠️ Aviso**Perigo de queimaduras!**

As peças que se encontram acessíveis ficam quentes durante o funcionamento do aparelho. Nunca toque nas peças quentes. Manter fora do alcance das crianças.

⚠️ Aviso**Perigo de ferimentos!**

- Os componentes interiores do aparelho podem ter arestas vivas. Use luvas de proteção.
- Os objetos colocados sobre o aparelho podem cair. Não colocar objetos sobre o aparelho.
- A luz dos LED de iluminação é muito agressiva e pode provocar danos oculares (grupo de risco 1). Não olhe diretamente para as luzes LED acesas durante mais de 100 segundos.

⚠️ Aviso**Perigo de ferimentos!**

Perigo de entalamento ao abrir e fechar a frente de vidro. Não pegue na área atrás do vidro nem na área das dobradiças.

⚠️ Aviso**Perigo devido a magnetismo!**

Na parte da frente do aparelho encontram-se ímanes permanentes. Estes podem afetar implantes eletrónicos, por exemplo, pacemakers ou bombas de insulina. Os portadores de implantes electrónicos devem manter uma distância mínima de 10 cm em relação à frente do aparelho.

⚠️ Aviso**Perigo de choque eléctrico!**

- Um aparelho avariado pode causar choques eléctricos. Nunca ligue um aparelho avariado. Puxe a ficha da tomada ou desligue o disjuntor no quadro eléctrico. Contacte o Serviço de Assistência Técnica.
- As reparações indevidas são perigosas. As reparações e substituições de cabos danificados só podem ser efectuadas por técnicos especializados do Serviço de Assistência Técnica. Se o aparelho estiver avariado, puxe a ficha da tomada ou desligue o disjuntor no quadro eléctrico. Contacte o Serviço de Assistência Técnica.
- A humidade que se infiltra no aparelho pode dar origem a um choque eléctrico. Não utilize aparelhos de limpeza a alta pressão ou de limpeza a vapor.

Causas de danos**Atenção!**

Perigo de danificação devido a danos provocados por corrosão. Ligar sempre o aparelho quando se cozinha, para evitar a formação de água de condensação. A água de condensação pode provocar danos de corrosão.

Substituir sempre imediatamente as lâmpadas defeituosas, para evitar uma sobrecarga das lâmpadas restantes.

Perigo de danificação devido a humidade que penetra no sistema electrónico. Nunca limpar os elementos de comando com um pano húmido.

Danos na superfície devido a uma limpeza incorreta. Limpar as superfícies de aço inoxidável apenas no sentido do polimento. Não usar produto de limpeza para aço inoxidável nos elementos de comando.

Danos na superfície devido a produtos de limpeza agressivos ou abrasivos. Nunca usar produtos de limpeza agressivos ou abrasivos.

Perigo de danificação devido ao retorno de condensação. Instalar a conduta de ar com ligeira queda a partir do equipamento (1ª inclinação).

Perigo de danos devido a esforço errado de elementos de design. Não puxe pelos elementos de design. Não coloque objetos nem os pendure em elementos de design.

Protecção do meio ambiente

O seu novo aparelho é especialmente eficiente do ponto de vista energético. Nesta secção encontrará conselhos para poupar ainda mais energia ao utilizar o seu aparelho e para o eliminar de forma adequada.

Poupar energia

- Quando cozinhar deve garantir uma entrada de ar suficiente, para que o exaustor funcione de forma eficiente e sem muito ruído de funcionamento.
- Adaptar o nível de ventilação à intensidade dos vapores produzidos ao cozinhar. Utilize o nível intensivo apenas em caso de necessidade. Um nível de ventilação inferior provoca um menor consumo de energia.
- Em caso de vapores intensos, selecione previamente um nível de ventilação superior. Os vapores já espalhados pela cozinha tornam necessário um funcionamento mais prolongado do exaustor.
- Desligue o exaustor quando ele já não for necessário.
- Desligue a iluminação quando ela já não for necessária.
- Limpe ou substitua o filtro nos intervalos indicados, para aumentar a eficiência da ventilação e evitar o perigo de incêndio.

Eliminação ecológica

Elimine a embalagem de forma ecológica.



Este aparelho está marcado em conformidade com a Directiva 2012/19/UE relativa aos resíduos de equipamentos eléctricos e electrónicos (waste electrical and electronic equipment - WEEE).

A directiva estabelece o quadro para a criação de um sistema de recolha e valorização dos equipamentos usados válido em todos os Estados Membros da União Europeia.

Tipos de funcionamento

Função com exaustão de ar



O ar aspirado é limpo na sua passagem pelo filtro de gordura e encaminhado para o exterior através de um sistema de tubagem.

Conselho: O ar evacuado não pode ser encaminhado por uma chaminé de exaustão de fumos ou de gases queimados em funcionamento, nem por uma caixa de ar que sirva de ventilação de locais com lareiras instaladas.

- Caso o ar evacuado tenha de ser encaminhado por uma chaminé de exaustão de fumos ou de gases queimados que não esteja em funcionamento, é necessária uma autorização da entidade supervisora da instalação dos aparelhos de queima.
- Se o ar evacuado for encaminhado através da parede exterior, deve ser utilizada uma caixa mural telescópica.

Função com recirculação de ar



O ar aspirado é limpo através da sua passagem pelo filtro de gorduras e pelo filtro de carvão ativo e conduzido, de novo, para a cozinha.

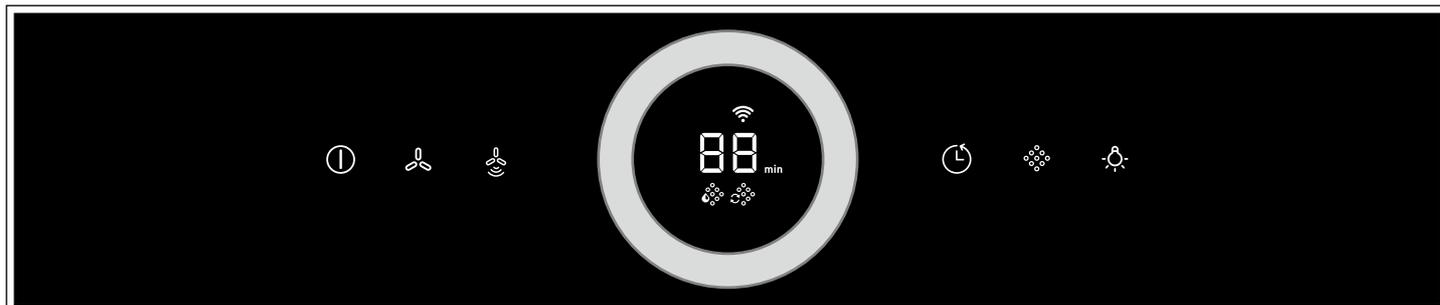
Conselho: Para se poder eliminar os odores na função com recirculação de ar, tem que ser montado um filtro de carvão ativo. Para poder tirar proveito das diversas possibilidades de utilização do aparelho em circulação de ar, leia os prospectos anexos ou consulte o seu agente especializado. Os acessórios necessários para o efeito podem ser adquiridos no comércio especializado, nos Serviços Técnicos ou na loja Online.

Utilizar o aparelho

Estas instruções aplicam-se a vários modelos de aparelhos. É possível que sejam descritos vários pormenores de equipamento individuais que não se aplicam ao seu aparelho.

Conselho: Ligue o exaustor no início da cozedura e desligue-o apenas após passados alguns minutos da cozedura terminar. O vapor da cozinha é, desta forma, eliminado com maior eficácia.

Painel de comandos Variante 1



Símbolo	Nota explicativa
	Ligar/desligar o ventilador
	Níveis do ventilador
	Funcionamento automático
	Funcionamento posterior do ventilador
	Indicação de saturação do filtro metálico de gorduras / filtro de carvão ativo
	Ligar/desligar/regular a luminosidade

Indicação	Nota explicativa
	Home Connect
1-3	Níveis do ventilador
P1, P2	Nível intensivo
min	Funcionamento posterior do ventilador em minutos
	Indicação de saturação do filtro metálico de gorduras
	Indicação de saturação do filtro de carvão ativo

Regular o ventilador

Ligar

- Toque no símbolo . O ventilador inicia no nível do ventilador 2.
- Selecione o nível do ventilador com o anel de comando.
Conselho: Gire o anel de comando no sentido do ponteiros do relógio, para ajustar um nível superior do ventilador e no sentido contrário, para ajustar um nível inferior do ventilador. No visor é indicado o nível do ventilador selecionado.

Desligar

Toque no símbolo .

Fase intensiva

No caso de formação de odores e de vapores particularmente fortes, deve ser utilizada a fase intensiva.

Ligar

Gire o anel de comando até ser indicado **P1** ou **P2**.

Conselho: Após aprox. 6 minutos, o exaustor regressa automaticamente ao nível do ventilador 3.

Desligar

Se desejar concluir o nível intensivo antes do tempo ajustado, gire o anel de comando no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.

Posicionamento intermédio da frente de vidro

Em alguns aparelhos é possível o posicionamento intermédio do painel de vidro. Se ocorrer formação intensa de vapor e cheiro, pode ser utilizado o posicionamento intermédio.

Segure o painel de vidro ao centro e abra-o com cuidado.

Funcionamento automático

Ligar

Toque no símbolo .

O nível ideal do ventilador (**ARS**) é regulado automaticamente através do sensor PerfectAir.

Desligar

Toque no símbolo  para desligar o funcionamento automático.

O ventilador desliga-se automaticamente quando o sensor PerfectAir já não reconhece qualquer alteração da qualidade do ar ambiente. O aparelho muda para o nível do ventilador previamente regulado.

O funcionamento automático dura, no máximo, 4 horas.

Controlo por sensores

Durante o funcionamento automático, o sensor PerfectAir no exaustor reconhece a intensidade dos cheiros de cozedura e de fritura. Dependendo da regulação do sensor PerfectAir, o ventilador comuta automaticamente para outro nível do ventilador.

Possíveis regulações do sensor:

Regulação de fábrica da sensibilidade: 

Regulação mínima da sensibilidade: 

Regulação máxima da sensibilidade: 

O controlo por sensores pode ser alterado em conformidade, caso reaja de forma demasiado fraca ou forte:

1. Com o ventilador desligado, toque no símbolo  e mantenha-o premido. A regulação é indicada.
2. Selecione a regulação com o anel de comando.
3. Solte o símbolo .

Paragem do ventilador

Ligar

Toque no símbolo .

O ventilador funciona no nível do ventilador 1.

No ecrã são indicados os minutos restantes do tempo de funcionamento posterior.

Após cerca de 10 minutos, o ventilador desliga-se automaticamente.

Conselho: O anel de comando permite adaptar o tempo de funcionamento posterior ( a **99** minutos).

Desligar

Toque no símbolo .

A marcha em inércia do ventilador é terminada de imediato. O aparelho muda para o nível do ventilador previamente regulado.

Iluminação

A iluminação pode ser ligada ou desligada, independentemente do ventilador.

Toque no símbolo .

Regular a luminosidade

Mantenha o símbolo  premido, até ajustar a luminosidade pretendida.

Indicação de saturação

Em caso de saturação do filtro metálico de gorduras ou do filtro de carvão ativo, os símbolos correspondentes irão piscar após a desconexão do aparelho:

- **Filtro metálico de gorduras:** 
- **Filtro de carvão ativo:** 
- **Filtro metálico de gorduras e filtro de carvão ativo:**  e 

Neste momento, os filtros metálicos de gorduras têm de ser limpos ou o filtro de carvão ativo trocado.

→ "Limpeza e manutenção" na página 34

É possível repor as indicações de saturação enquanto estão a piscar. Para isso, toque no símbolo .

Mudar a indicação para o modo de funcionamento da circulação de ar

Para o modo de funcionamento da circulação de ar, é necessário alterar o respetivo controlo eletrónico:

- O exaustor tem de estar montado e desligado.
- Toque continuamente no símbolo . Mudar a indicação para 2 com o anel de comando. Solte o símbolo . O controlo eletrónico comutou para o modo de funcionamento por circulação de ar (filtro não regenerável).
- Toque continuamente no símbolo . Mudar a indicação para 3 com o anel de comando. Solte o símbolo . O controlo eletrónico comutou para o modo de funcionamento por circulação de ar (filtro regenerável).
- Se tocar repetida e continuamente no símbolo  e tocar se a indicação mudar para 1, o controlo eletrónico muda novamente para o modo de funcionamento em recirculação de ar.

Sinal sonoro

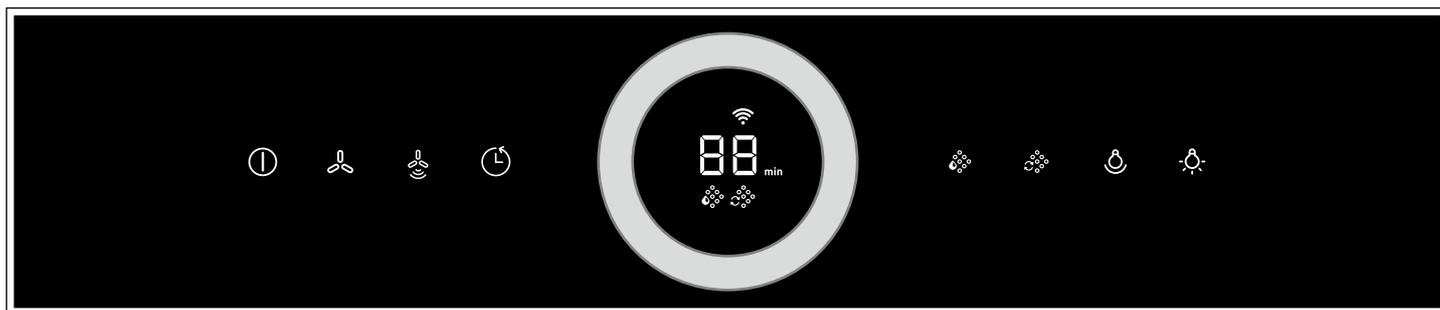
Ligar

Com o ventilador desligado, toque simultaneamente nos símbolos  e , mantendo-os nessa posição durante aprox. 3 segundos. Para confirmar soa um sinal e no ecrã é exibido .

Desligar

Com o ventilador desligado, toque simultaneamente nos símbolos  e , mantendo-os nessa posição durante aprox. 3 segundos. Para confirmar é indicado no ecrã .

Painel de comandos Variante 2



Símbolo	Nota explicativa
ⓘ	Ligar/desligar o ventilador
🌀	Níveis do ventilador
🌀	Funcionamento automático
🕒	Funcionamento posterior do ventilador
🌀	Indicação de saturação do filtro metálico de gorduras
🌀	Indicação de saturação do filtro de carvão ativo
💡	Iluminação LED decorativa
💡	Ligar/desligar/regular a luminosidade

Indicação	Nota explicativa
📶	Home Connect
1-3	Níveis do ventilador
P1, P2	Nível intensivo
min	Funcionamento posterior do ventilador em minutos
🌀	Indicação de saturação do filtro metálico de gorduras
🌀	Indicação de saturação do filtro de carvão ativo

Regular o ventilador

Ligar

1. Toque no símbolo ⓘ.
2. Seleccione o nível do ventilador com o anel de comando.

Conselho: Gire o anel de comando no sentido do ponteiros do relógio, para ajustar um nível superior do ventilador e no sentido contrário, para ajustar um nível inferior do ventilador. No visor é indicado o nível do ventilador selecionado.

Desligar

Toque no símbolo ⓘ.

Fase intensiva

No caso de formação de odores e de vapores particularmente fortes, deve ser utilizada a fase intensiva.

Ligar

Gire o anel de comando até ser indicado *P1* ou *P2*.

Conselho: Após aprox. 6 minutos, o exaustor regressa automaticamente ao nível do ventilador 3.

Desligar

Se desejar concluir o nível intensivo antes do tempo ajustado, gire o anel de comando no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio.

Posicionamento intermédio da frente de vidro

Em alguns aparelhos é possível o posicionamento intermédio do painel de vidro. Se ocorrer formação intensa de vapor e cheiro, pode ser utilizado o posicionamento intermédio.

Segure o painel de vidro ao centro e abra-o com cuidado.

Funcionamento automático

Ligar

Toque no símbolo 🌀.

O nível ideal do ventilador (*RAIS*) é regulado automaticamente através do sensor PerfectAir.

Desligar

Toque no símbolo 🌀 para desligar o funcionamento automático.

O ventilador desliga-se automaticamente quando o sensor PerfectAir já não reconhece qualquer alteração da qualidade do ar ambiente. O aparelho muda para o nível do ventilador previamente regulado.

O funcionamento automático dura, no máximo, 4 horas.

Controlo por sensores

Durante o funcionamento automático, o sensor PerfectAir no exaustor reconhece a intensidade dos cheiros de cozedura e de fritura. Dependendo da regulação do sensor PerfectAir, o ventilador comuta automaticamente para outro nível do ventilador.

Possíveis regulações do sensor:

Regulação de fábrica da sensibilidade: 

Regulação mínima da sensibilidade: 

Regulação máxima da sensibilidade: 

O controlo por sensores pode ser alterado em conformidade, caso reaja de forma demasiado fraca ou forte:

1. Com o ventilador desligado, toque no símbolo  e mantenha-o premido. A regulação é indicada.
2. Selecione a regulação com o anel de comando.
3. Solte o símbolo .

Paragem do ventilador

Ligar

Toque no símbolo .

O ventilador funciona no nível do ventilador 1.

No ecrã são indicados os minutos restantes do tempo de funcionamento posterior.

Após cerca de 10 minutos, o ventilador desliga-se automaticamente.

Conselho: O anel de comando permite adaptar o tempo de funcionamento posterior ( a  minutos).

Desligar

Toque no símbolo .

A marcha em inércia do ventilador é terminada de imediato. O aparelho muda para o nível do ventilador previamente regulado.

Iluminação LED decorativa

A iluminação LED decorativa pode ser ligada ou desligada, independentemente do ventilador.

Toque no símbolo .

Regular a luminosidade

Mantenha o símbolo  premido, até ajustar a luminosidade pretendida.

Ajustar a cor

1. Desligue o ventilador.
2. Toque no símbolo .
3. Selecione a cor desejada com o anel de comando.

Iluminação

A iluminação pode ser ligada ou desligada, independentemente do ventilador.

Toque no símbolo .

Regular a luminosidade

Mantenha o símbolo  premido, até ajustar a luminosidade pretendida.

Indicação de saturação

Em caso de saturação do filtro metálico de gorduras ou do filtro de carvão ativo, os símbolos correspondentes irão piscar após a desconexão do aparelho:

- **Filtro metálico de gorduras:** 
- **Filtro de carvão ativo:** 
- **Filtro metálico de gorduras e filtro de carvão ativo:**  e 

Neste momento, os filtros metálicos de gorduras têm de ser limpos ou o filtro de carvão ativo trocado.

→ "Limpeza e manutenção" na página 34

É possível repor as indicações de saturação enquanto estão a piscar. Para isso, toque no símbolo  ou .

Mudar a indicação para o modo de funcionamento da circulação de ar

Para o modo de funcionamento da circulação de ar, é necessário alterar o respetivo controlo eletrónico:

- O exaustor tem de estar montado e desligado.
- Toque continuamente no símbolo . Mudar a indicação para 2 com o anel de comando. Solte o símbolo . O controlo eletrónico comutou para o modo de funcionamento por circulação de ar (filtro não regenerável).
- Toque continuamente no símbolo . Mudar a indicação para 3 com o anel de comando. Solte o símbolo . O controlo eletrónico comutou para o modo de funcionamento por circulação de ar (filtro regenerável).
- Se tocar repetida e continuamente no símbolo  e tocar se a indicação mudar para 1, o controlo eletrónico muda novamente para o modo de funcionamento em recirculação de ar.

Sinal sonoro

Ligar

Com o ventilador desligado, toque simultaneamente nos símbolos  e , mantendo-os nessa posição durante aprox. 3 segundos. Para confirmar soa um sinal e no ecrã é exibido .

Desligar

Com o ventilador desligado, toque simultaneamente nos símbolos  e , mantendo-os nessa posição durante aprox. 3 segundos. Para confirmar é indicado no ecrã .

ligação placa de cozinhar

Pode ligar este aparelho a uma placa de cozinhar e assim comandar as funções do exaustor através da sua placa.

Existem diversas formas de ligar os aparelhos entre si:

Home Connect

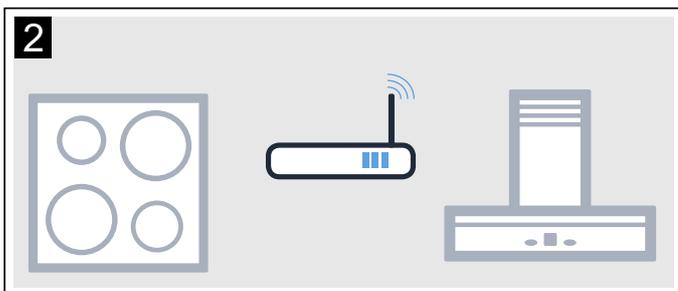
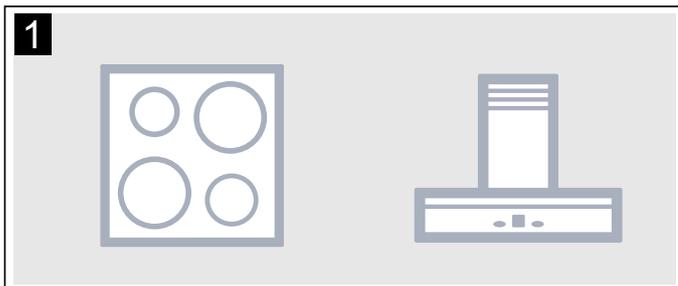
Se ambos os aparelhos forem compatíveis com o Home Connect, é possível uma ligação através da aplicação Home Connect.

Para o efeito, observe a documentação fornecida do Home Connect.



Ligar os aparelhos diretamente

Se o aparelho for ligado diretamente a uma placa de cozinhar, já não é possível fazer uma ligação à rede doméstica. O aparelho funciona como um exaustor sem ligação à rede e pode ainda ser comandado através do painel de comandos.



Ligar os aparelhos através da rede doméstica

Se os aparelhos forem ligados através da rede doméstica, tanto o comando do exaustor com base na placa de cozinhar como o Home Connect poderão ser utilizados para o aparelho.

Conselhos

- Tenha em atenção as indicações de segurança das instruções de utilização do seu exaustor e certifique-se de que estas também são respeitadas quando opera o aparelho através do comando do exaustor com base na placa de cozinhar.
- A operação no exaustor tem sempre prioridade. Durante esse período, a operação através do comando do exaustor com base na placa de cozinhar não é possível.

Configurar

Para estabelecer a ligação entre a placa de cozinhar e o exaustor, o exaustor tem de estar desligado.

Ligação direta

Certifique-se de que o exaustor está ligado e de que está no modo de busca.

Observe, para tal, as instruções de utilização da sua placa de cozinhar.

Conselhos

- Se ligar o seu exaustor diretamente à placa de cozinhar, a ligação com a rede doméstica deixa de ser possível e não poderá utilizar o Home Connect.
- A placa de cozinhar não deve estar ligada à rede doméstica. Para anular uma ligação, siga as instruções presentes na secção "Repor Home Connect".

1. Mantenha os símbolos  e  premidos, até que as indicações  e  comecem a piscar.
2. Confirme a ligação à placa de cozinhar num espaço de 30 segundos.

O exaustor está ligado à placa de cozinhar, quando o símbolo  já não piscar nem estiver aceso.

Ligação através da rede doméstica.

Siga as instruções na secção "iniciar automaticamente a sessão na rede doméstica" ou "Iniciar manualmente a sessão na rede doméstica" → "Home Connect" na página 32

Assim que o exaustor estiver ligado à rede doméstica, pode estabelecer a ligação à placa de cozinhar com a aplicação Home Connect. Para isso, siga as instruções no dispositivo móvel.

Home Connect

Este aparelho pode ser utilizado através de uma ligação Wi-Fi e comandado através de um aparelho móvel.

Se o aparelho não for ligado à rede doméstica, o aparelho funciona como um exaustor, sem ligação à rede, e pode continuar a ser operado através do visor.

A disponibilidade da função Home Connect depende da disponibilidade dos serviços Home Connect no seu país. Os serviços Home Connect não estão disponíveis em todos os países. Para mais informações sobre este tema, visite www.home-connect.com.

Conselhos

- Observe as indicações de segurança das presentes instruções de utilização e certifique-se de que são respeitadas, mesmo que opere o aparelho através da aplicação Home Connect e que, nesse momento, não esteja em casa. Observe também as indicações na aplicação Home Connect.
- A operação no aparelho tem sempre prioridade. Nesse período, a operação através da aplicação Home Connect não é possível.

Configurar

Para poder efetuar regulações através do Home Connect, é necessário que a aplicação Home Connect esteja instalada e configurada no seu aparelho móvel.

Para o efeito, observe a documentação fornecida do Home Connect.

Para efetuar as regulações, siga os passos predefinidos pela aplicação.

Para configurar, a aplicação tem de estar aberta.

Registo automático na rede doméstica

Conselhos

- Necessita de um router com funcionalidade WPS.
 - Precisa de ter acesso ao seu router. Se não for o caso, siga os passos “Registo manual na rede doméstica”.
 - Durante o processo de ligação à rede o exaustor não pode ser ligado. Pode interromper o processo a qualquer altura, premindo .
 - Para ligar o exaustor à rede doméstica, é necessário que o exaustor e a iluminação estejam desligados.
1. Mantenha os símbolos  e  premidos, até que as indicações  e  comecem a piscar.
 2. Para iniciar a sessão automática na rede doméstica, gire o anel de comando para a direita, até  e  piscarem.

3. Prima o botão WPS no router no espaço de 2 minutos.
Quando a ligação tiver sido estabelecida, o exaustor liga-se automaticamente à aplicação Home Connect.  e  piscam.

Conselho: Se não for estabelecida nenhuma ligação, o exaustor muda automaticamente para a ligação manual à rede doméstica, o  e  piscam. Registe o aparelho manualmente ou gire o anel de comando para a esquerda, até surgir , para reiniciar sessão automaticamente.

4. Siga as instruções no dispositivo móvel para o registo automático na rede.

O processo de registo está concluído quando no painel de comandos a indicação  deixar de piscar e ficar acesa.

Registo manual na rede doméstica

Conselhos

- Durante o processo de ligação à rede o exaustor não pode ser ligado. Pode interromper o processo a qualquer altura, premindo .
 - Para ligar o exaustor à rede doméstica, é necessário que o exaustor e a iluminação estejam desligados.
1. Mantenha os símbolos  e  premidos, até que as indicações  e  comecem a piscar.
 2. Para iniciar a sessão manualmente na rede doméstica, gire o anel de comando para a direita, até  e  piscarem.
 3. Registe o dispositivo móvel na rede do exaustor com a SSID “HomeConnect” e o código “HomeConnect”.



Quando a ligação tiver sido estabelecida, o exaustor liga-se automaticamente à aplicação Home Connect.  e  piscam.

4. Siga as instruções no dispositivo móvel para o registo manual na rede.

O processo de registo está concluído quando no painel de comandos a indicação  deixar de piscar e ficar acesa.

Ligar a aplicação

Se a aplicação Home Connect estiver instalada no seu dispositivo móvel, pode ligá-la ao seu exaustor.

Conselhos

- O aparelho tem de estar ligado à rede.
 - A aplicação tem de estar aberta.
1. Mantenha os símbolos  e  premidos, até que as indicações  e  comecem a piscar.
 2. Siga as instruções no dispositivo móvel relativas à aplicação Home Connect.
- O processo de ligação está concluído, se a indicação  já não piscar nem estiver acesa no painel de comandos.

Atualização do software

Com a função "Atualização do software", o software do seu exaustor é atualizado (por exemplo, otimização, eliminação de erros, atualizações relevantes do ponto de vista da segurança). Para isso, tem de estar registado como utilizador do Home Connect, ter a aplicação instalada no seu dispositivo móvel e estar ligado ao servidor Home Connect.

Assim que estiver disponível uma atualização de software, será informado através da aplicação Home Connect e poderá iniciar a atualização do software através da aplicação.

Uma vez concluído o download com sucesso, pode iniciar a instalação através da aplicação Home Connect se estiver na sua rede local.

Após a instalação bem-sucedida, será informado através da aplicação Home Connect.

Conselhos

- Durante o download, pode continuar a utilizar o seu exaustor.
- Dependendo das definições pessoais da aplicação, uma atualização do software também pode ser descarregada automaticamente.
- No caso de uma atualização relevante do ponto de vista da segurança, recomenda-se que execute a instalação tão rapidamente quanto possível.

Repor a ligação

Pode repor a qualquer momento as ligações guardadas relativas à rede doméstica e à aplicação Home Connect.

Mantenha os símbolos  e  premidos, até soar um sinal sonoro.

Nota sobre a proteção de dados

Com a primeira ligação do seu aparelho a uma rede WLAN ligada à Internet, o seu aparelho transmite as seguintes categorias de dados ao servidor Home Connect (primeiro registo):

- Identificação inequívoca do aparelho (constituída pelos códigos do aparelho, bem como pelo endereço MAC do módulo de comunicação Wi-Fi instalado).
- Certificado de segurança do módulo de comunicação Wi-Fi (para proteção técnica da informação da ligação).
- A versão atual de software e hardware do seu eletrodoméstico.
- Estado de uma eventual reposição anterior para as regulações de fábrica.

Este primeiro registo prepara a utilização das funcionalidades Home Connect e só é necessário no momento em que pretenda utilizar, pela primeira vez, as funcionalidades Home Connect.

Conselho: Tenha em atenção que só é possível utilizar as funcionalidades Home Connect em conjunto com a aplicação Home Connect. É possível aceder às informações sobre a proteção de dados na aplicação Home Connect.

Declaração de conformidade

A Robert Bosch Hausgeräte GmbH declara, por este meio, que o aparelho com funcionalidade Home Connect está em conformidade com os requisitos básicos e as restantes disposições relevantes da diretiva 1999/5/CE.

Poderá encontrar uma declaração de conformidade R&TTE detalhada na Internet, em www.bosch-home.com, nos documentos adicionais, na página do produto relativa ao seu aparelho.



Limpeza e manutenção

Aviso

Perigo de queimaduras!

O aparelho aquece durante o funcionamento. Deixe o aparelho arrefecer antes de realizar a limpeza.

Aviso

Perigo de choque eléctrico!

A penetração de humidade pode causar choque eléctrico. Limpar o aparelho apenas com um pano húmido. Antes da limpeza, retire a ficha da tomada ou o fusível da caixa de fusíveis.

Aviso

Perigo de choque eléctrico!

A humidade que se infiltra no aparelho pode dar origem a um choque eléctrico. Não utilize aparelhos de limpeza a alta pressão ou de limpeza a vapor.

Aviso

Perigo de ferimentos!

Os componentes interiores do aparelho podem ter arestas vivas. Use luvas de protecção.

Aviso

Perigo de ferimentos!

Perigo de entalamento ao abrir e fechar a frente de vidro. Não pegue na área atrás do vidro nem na área das dobradiças.

Produtos de limpeza

Para que as diferentes superfícies não sejam danificadas por produtos de limpeza errados, tenha em atenção os dados constantes da tabela. Não utilize

- produtos de limpeza agressivos ou abrasivos, por ex. pós abrasivos ou creme abrasivo
- produtos de limpeza com elevado teor de álcool,
- esfregões de palha de aço ou esponjas abrasivas,
- aparelhos de limpeza a alta pressão ou de limpeza a vapor,
- produtos de limpeza removedores de calcário,
- produtos de limpeza multiusos agressivos,
- spray para fornos.

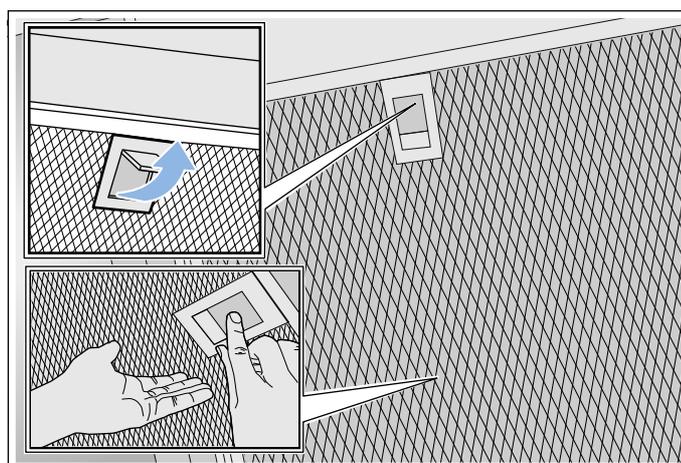
Conselho: Lave bem os panos de esponja novos, antes de os utilizar.

Conselho: Tenha em atenção todas as instruções e advertências que acompanham os produtos de limpeza.

Zona	Produto de limpeza
Aço inox	Solução quente à base de detergente: Limpe com um pano multiusos e seque com um pano macio. Limpe as superfícies de aço inoxidável apenas no sentido do polimento. Através da assistência técnica ou numa loja especializada podem ser adquiridos produtos de limpeza especiais para aço inoxidável. Aplique uma camada fina do produto de limpeza com um pano macio.
Superfícies lacadas	Solução quente à base de detergente: Limpe com um pano multiusos húmido e seque com um pano macio. Não utilize produtos de limpeza para aço inoxidável.
Alumínio e plástico	Limpa-vidros: Limpe com um pano macio.
Vidro	Limpa-vidros: Limpe com um pano macio. Não utilize raspadores de vidros.
Elementos de comando	Solução quente à base de detergente: Limpe com um pano multiusos húmido e seque com um pano macio. Perigo de choque eléctrico devido à entrada de humidade. Perigo de danos no sistema electrónico devido à entrada de humidade. Nunca limpe os elementos de comando com um pano molhado. Não utilize produtos de limpeza para aço inoxidável.

Desmontar o filtro metálico de gorduras

1. Abra totalmente o painel frontal de vidro.
2. Abra o bloqueio e vire o filtro metálico de gorduras para baixo. Depois, com a outra mão pegue por baixo do filtro metálico de gorduras.
3. Desmonte o filtro metálico de gorduras do dispositivo de fixação.



Conselhos

- Pode acumular-se gordura em baixo no filtro metálico de gorduras.
- Segure o filtro metálico de gorduras na horizontal para evitar que pingue gordura.

Limpeza dos filtros metálicos de gorduras

Estas instruções aplicam-se a vários modelos de aparelhos. É possível que sejam descritos vários pormenores de equipamento individuais que não se aplicam ao seu aparelho.

⚠ Aviso

Perigo de incêndio!

A gordura acumulada no filtro pode incendiar-se. Limpe o filtro de gordura com regularidade. Nunca utilize o aparelho sem filtro de gorduras.

Conselhos

- Não use produtos de limpeza agressivos, que contenham ácidos ou lixívia.
- Recomendamos uma limpeza do filtro de gorduras de dois em dois meses.
- Na limpeza dos filtros metálicos de gorduras, limpe também o seu dispositivo de fixação no aparelho com um pano húmido.
- Os filtros metálicos de gorduras podem ser lavados na máquina de lavar louça ou manualmente.

À mão:

Conselho: No caso de sujidade grosseira, pode utilizar um desengordurante especial. Este pode ser encomendado na loja online.

- Ponha os filtros metálicos de molho numa solução à base de água quente e detergente.
- Na limpeza deve ser utilizada uma escova e em seguida os filtros devem ser muito bem enxaguados.
- Deixe os filtro metálicos de gorduras pingar por cima de uma base absorvente.

Na máquina de lavar louça:

Conselho: Durante a limpeza na máquina de lavar louça, podem ocorrer ligeiras alterações de cor. As alterações na cor não prejudicam o funcionamento dos filtros metálicos de gorduras.

- Use detergentes para louça disponíveis no mercado.
- Não lave os filtros metálicos muito saturados de gordura com a restante louça.
- Coloque os filtros metálicos de gorduras de modo folgado na máquina de lavar louça. Não entale os filtros metálicos de gorduras.
- Selecione, no máximo, uma temperatura de 50 °C .

Montar o filtro metálico de gorduras

⚠ Aviso

Perigo de ferimentos!

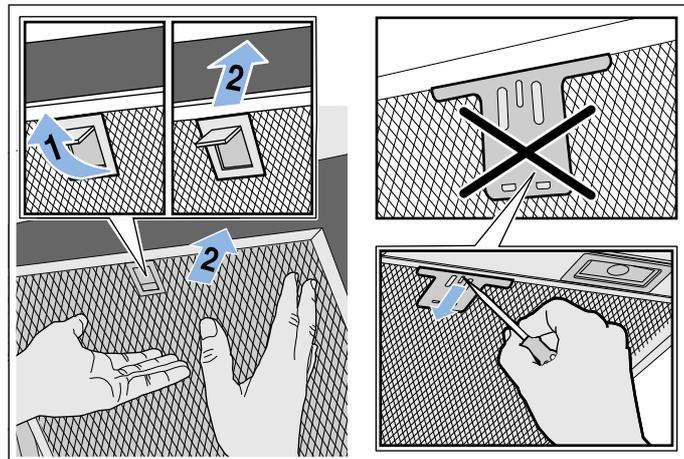
Os componentes interiores do aparelho podem ter arestas vivas. Use luvas de proteção.

Conselho: Limpe todas as peças acessíveis da caixa.

1. Coloque o filtro metálico de gorduras e encaixe o bloqueio. Depois, com a outra mão pegue por baixo do filtro metálico de gorduras.

Conselho: Respeite a posição correta do filtro metálico de gorduras.

2. Caso o filtro metálico de gorduras não esteja inserido corretamente, abra o bloqueio e e coloque corretamente o filtro.



? Defeito: O que fazer?

Muitas vezes, é fácil reparar as falhas sem a ajuda de terceiros. Observe as seguintes indicações antes de contactar o Serviço de Apoio ao Cliente.

⚠ Aviso

Perigo de choque eléctrico!

As reparações indevidas são perigosas. As reparações e substituições de cabos danificados só podem ser efectuadas por técnicos especializados do Serviço de Assistência Técnica. Se o aparelho estiver avariado, puxe a ficha da tomada ou desligue o disjuntor no quadro eléctrico. Contacte o Serviço de Assistência Técnica.

Tabela de anomalias

Anomalia	Causa possível	Resolução
O aparelho não funciona	A ficha não está ligada	Ligar o aparelho à corrente
	Corte de corrente	Verificar se outros aparelhos de cozinha funcionam
	Falha do fusível	Verificar na caixa de fusíveis se o fusível correspondente ao aparelho está em boas condições.
A iluminação não funciona.	As luzes LED estão avariadas.	Contacte o Serviço de Assistência Técnica.
A iluminação do teclado não funciona.	Falha da unidade de comando.	Contacte o serviço de assistência técnica.

Lâmpadas LED

As lâmpadas LED com defeito só podem ser substituídas pelo fabricante, pelo Serviço de Assistência ou por um técnico especializado (electricista instalador).

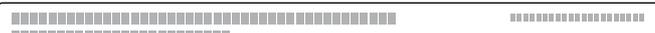
Aviso

Perigo de ferimentos!

A luz dos LED de iluminação é muito agressiva e pode provocar danos oculares (grupo de risco 1). Não olhe diretamente para as luzes LED acesas durante mais de 100 segundos.

Serviços Técnicos

Quando efetuar a chamada, indique o número de produto (N.º E) e o número de fabrico (N.º FD) do aparelho para podermos prestar um serviço de qualidade. A placa de características onde constam estas referências encontra-se na parte de cima do aparelho.

		
	E-Nr: 	FD: 
Type: 	Z-Nr: 	

Para que, em caso de necessidade, não tenha de procurar, poderá introduzir aqui os dados do seu aparelho e o número de telefone do serviço de assistência técnica.

N.º E	N.º FD
Serviço de Assistência Técnica 	

Tenha em atenção que a visita do técnico da assistência ao cliente não é gratuita em caso de uma utilização incorreta, mesmo durante o período de garantia.

Os dados para contacto com todos os países encontram-se no índice dos Serviços Técnicos anexo.

Ordem de reparação e apoio em caso de anomalias

PT 21 4250 730
PT 0,10€/min. Mobile 0,25€/min

Confie na competência do fabricante. Assim, poderá ter a certeza de que a reparação é executada por técnicos especializados com a devida formação e com as peças de reparação originais para o seu aparelho.

Acessórios

(não fornecidos com o equipamento)

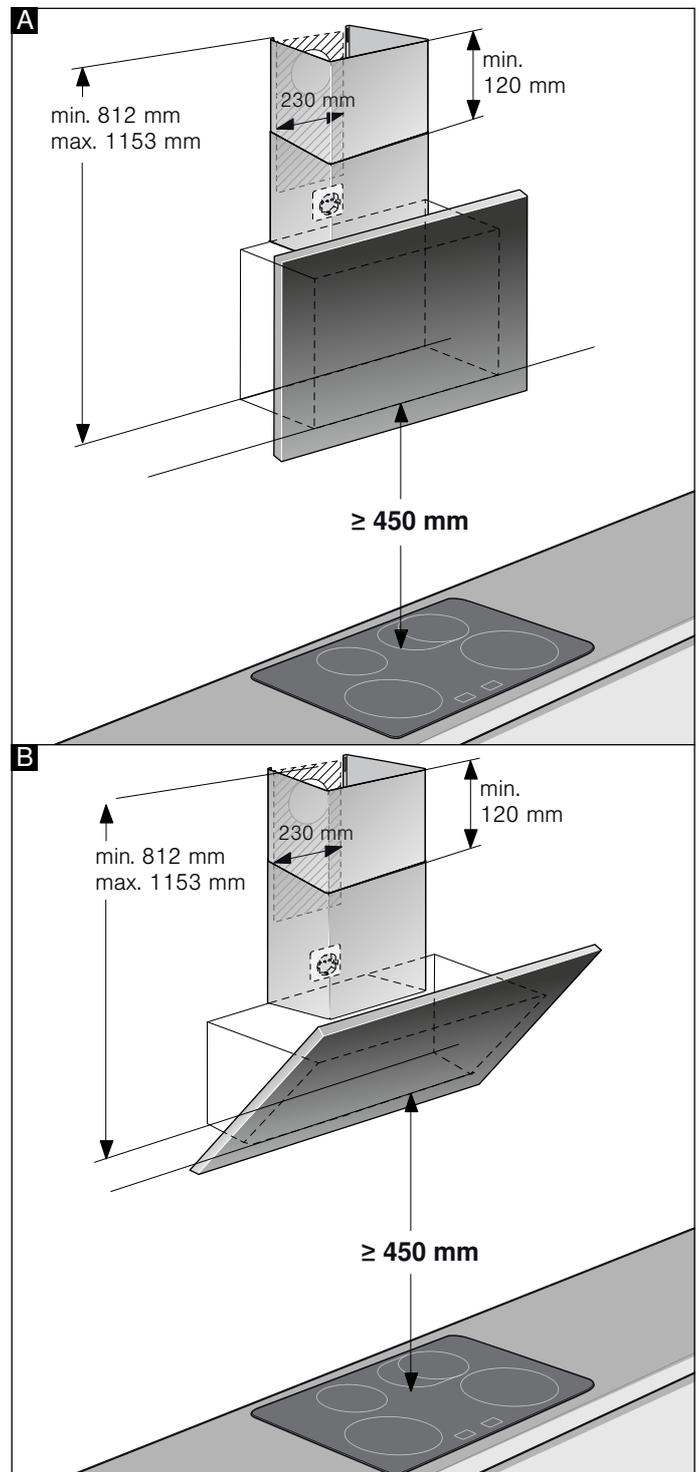
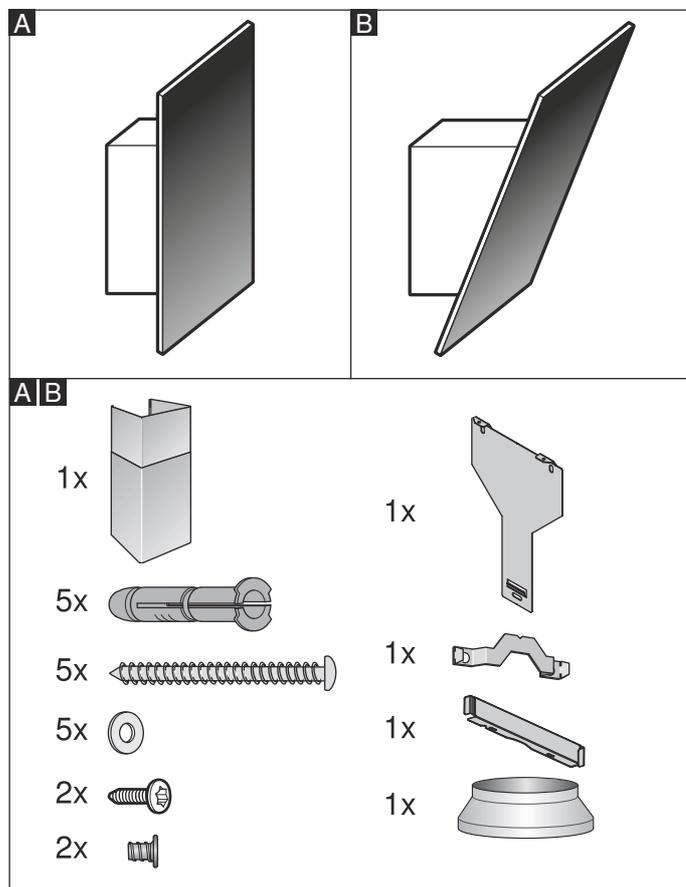
Conselho: Estas instruções aplicam-se a vários modelos de aparelhos. É possível que o acessório especial indicado não se aplique ao seu aparelho.

Conselho: Respeite as instruções de montagem no acessório.

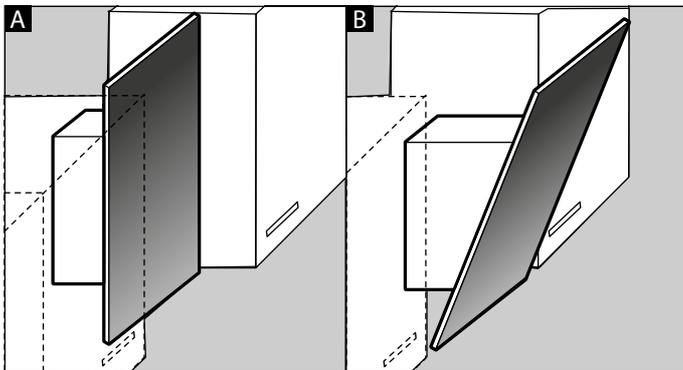
Acessórios	Referência
Kit de iniciação para o modo de funcionamento da circulação de ar (placa plana com chaminé)	DWZOAF0U0
Filtro de substituição para kit de iniciação	DWZOAF0A0
Kit de iniciação para o modo de funcionamento da circulação de ar (placa plana sem chaminé)	DWZOAF0T0
Filtro de substituição para kit de iniciação	DWZOAF0A0
Kit de iniciação para o modo de funcionamento da circulação de ar (placa inclinada com chaminé)	DWZOAK0U0
Filtro de substituição para kit de iniciação	DWZOAK0A0
Kit de iniciação para o modo de funcionamento da circulação de ar (placa inclinada sem chaminé)	DWZOAK0T0
Filtro de substituição para kit de iniciação	DWZOAK0A0
Kit de iniciação para o modo de funcionamento da circulação de ar com filtro regenerável (placa plana com chaminé)	DWZOAF0S0
Kit de iniciação para o modo de funcionamento da circulação de ar com filtro regenerável (placa plana sem chaminé)	DWZOAF0R0
Kit de iniciação para o modo de funcionamento da circulação de ar com filtro regenerável (placa inclinada com chaminé)	DWZOAK0S0
Kit de iniciação para o modo de funcionamento da circulação de ar com filtro regenerável (placa inclinada sem chaminé)	DWZOAK0R0
Módulo de recirculação do ar CleanAir	DWZOAX5C0
Filtro de substituição para módulo de recirculação do ar CleanAir (não regenerável)	DSZ5201
Filtro de substituição para módulo de recirculação do ar CleanAir (regenerável)	DZZ0XX0P0

INSTRUÇÕES DE MONTAGEM

- Este aparelho deve ser instalado na parede.
- Se o exaustor funcionar no modo de ar recirculado, é necessário montar um painel decorativo da chaminé.
- Se o exaustor funcionar no modo de ar circulante, é necessário montar um acessório especial. Para isso, respeite as instruções de instalação em anexo. A montagem do painel decorativo da chaminé não se aplica no modo de ar circulante.
- Para acessórios especiais adicionais observe as instruções de instalação em anexo.
- As superfícies do aparelho são sensíveis. Evitar danos durante a instalação.



Conselho: Recomendamos que pendure o aparelho de forma que o canto inferior da blindagem de vidro fique alinhado com o canto inferior do armário superior adjacente. Certifique-se de que as distâncias de segurança indicadas relativamente à placa de cozinhar são respeitadas.



⚠️ Instruções de segurança importantes

Leia atentamente o presente manual. Só assim poderá utilizar o seu aparelho de forma segura e correcta. Guarde as instruções de utilização e montagem para consultas futuras ou para futuros utilizadores.

Examine o aparelho depois de o desembalar. Se forem detectados danos de transporte, não ligue o aparelho.

Só com uma montagem especializada e em conformidade com as instruções de montagem, pode ser garantida a segurança durante a utilização. O instalador é responsável pelo funcionamento correto no local de montagem.

Atenção!

Danificação do aparelho

As superfícies do aparelho são sensíveis. Evitar danos durante a instalação.

A largura do exaustor tem de, no mínimo, corresponder à largura da placa de cozinhar.

Na sua instalação têm de ser respeitadas as normas de construção em vigor, bem como as normas das entidades locais distribuidoras de electricidade e de gás.

⚠️ Aviso

Perigo de incêndio!

A gordura acumulada no filtro pode incendiar-se. É necessário manter as distâncias de segurança indicadas para evitar uma acumulação de calor. Observe as especificações sobre a sua placa de cozinhar.

⚠️ Aviso

Perigo de incêndio!

A gordura acumulada no filtro pode incendiar-se. Nunca trabalhe com uma chama aberta perto do aparelho (p. ex. flambear). Instalar o aparelho perto de um fogão para combustíveis sólidos (p.ex. madeira ou carvão), somente se existir no local uma cobertura fechada e não retirável. Não pode haver fagulhas a voar.

Devem ser respeitados os regulamentos locais e legais relativamente à extração do ar evacuado (p. ex., regulamentos de construção municipais).

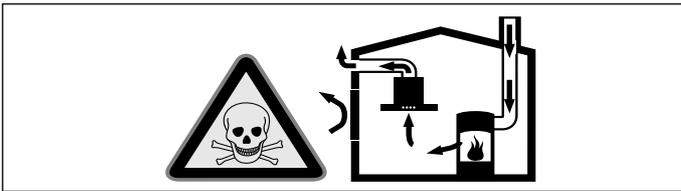
⚠️ Aviso**Perigo de morte!**

Os gases de combustão aspirados podem levar a intoxicação. O ar evacuado não pode ser encaminhado por uma chaminé de exaustão de fumos ou de gases queimados em funcionamento, nem por uma caixa de ar que sirva de ventilação de locais com lareiras instaladas. Caso o ar evacuado tenha de ser encaminhado por uma chaminé de exaustão de fumos ou de gases queimados que não esteja em funcionamento, é necessária uma autorização da entidade supervisora da instalação dos aparelhos de queima.

⚠️ Aviso**Perigo de vida!**

Os gases de combustão aspirados podem levar a intoxicação.

Certifique-se de que há sempre reposição de ar fresco suficiente quando o aparelho é utilizado no modo de exaustão em conjunto com equipamentos de aquecimento que consomem o ar ambiente.



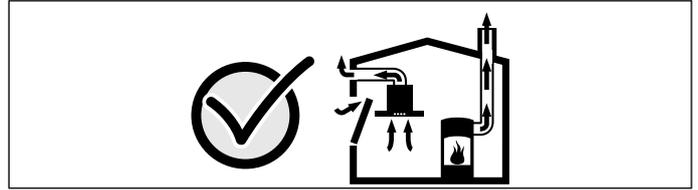
Os equipamentos de aquecimento que consomem o ar ambiente (p.ex. sistemas de aquecimento a gás, óleo, lenha ou carvão, esquentadores, cilindros) utilizam para a combustão o ar do local de montagem e transportam os gases de combustão para o exterior através de um sistema de exaustão (p.ex. uma chaminé).

Quando o exaustor está ligado, retira o ar ambiente à cozinha e aos espaços adjacentes - sem ar suficiente é criada uma pressão negativa. Os gases tóxicos da chaminé ou da conduta de extração voltam a ser aspirados para os espaços de habitação.

- Por isso, tem que existir sempre a reposição de ar fresco suficiente no local da instalação.
- Uma caixa de entrada/exaustão de ar, só por si, não garante a manutenção do valor limite.

O funcionamento sem perigos só é possível se a pressão negativa no local da instalação do fogão não ultrapassar os 4 Pa (0,04 mbar).

Isto pode ser conseguido se o ar necessário para a combustão puder ser reposto através de aberturas que não fechem (p. ex. portas, janelas), em ligação com uma caixa de entrada/exaustão de ar, que permitam uma circulação de ar suficiente para a combustão.



Consulte sempre a entidade responsável para avaliar a interligação da ventilação de toda a casa e sugerir as medidas adequadas de ventilação.

Se o exaustor funcionar exclusivamente em circulação de ar, não existe qualquer limitação na sua utilização.

⚠️ Aviso**Perigo de vida!**

Os gases de combustão aspirados podem levar a intoxicação. No caso de instalação de um ventilador com saída para chaminé, é necessário prever um circuito de segurança na alimentação de corrente da cobertura de exaustão.

⚠️ Aviso**Perigo de ferimentos!**

- Os componentes interiores do aparelho podem ter arestas vivas. Use luvas de proteção.
- O aparelho pode cair se não estiver corretamente fixado. Todos os elementos de fixação têm de ser montados de forma fixa e segura.
- O aparelho é pesado. São necessárias 2 pessoas para transportar o aparelho. Utilizar apenas meios auxiliares apropriados.
- Quaisquer modificações na instalação elétrica ou mecânica são perigosas e podem provocar falhas de funcionamento. Não efetuar modificações na instalação elétrica ou mecânica.

⚠ Aviso**Perigo devido a magnetismo!**

Na parte da frente do aparelho encontram-se ímanes permanentes. Estes podem afetar implantes eletrónicos, por exemplo, pacemakers ou bombas de insulina. Os portadores de implantes eletrónicos devem manter uma distância mínima de 10 cm em relação à frente do aparelho.

⚠ Aviso**Perigo de choque eléctrico!**

- Os componentes interiores do aparelho podem ter arestas vivas. O cabo de ligação pode ficar danificado. Não dobrar nem entalar o cabo eléctrico durante a instalação.
- Deve existir a possibilidade de desligar o aparelho da rede eléctrica em qualquer altura. O aparelho deve ser ligado apenas a uma tomada de contacto de segurança instalada em conformidade com as normas. Se a ficha, depois da instalação do aparelho ou em caso de necessidade de se efetuar uma ligação fixa, deixar de estar acessível, tem que existir na instalação um dispositivo de isolamento com um espaçamento entre contactos de, pelo menos, 3 mm. A ligação fixa só pode ser efetuada por um eletricista credenciado. Recomendamos a instalação de um disjuntor diferencial (interruptor de corrente diferencial residual) no circuito de corrente da alimentação do aparelho.

⚠ Aviso**Perigo de choque eléctrico!**

As reparações indevidas são perigosas. As reparações e substituições de cabos danificados só podem ser efectuadas por técnicos especializados do Serviço de Assistência Técnica. Se o aparelho estiver avariado, puxe a ficha da tomada ou desligue o disjuntor no quadro eléctrico. Contacte o Serviço de Assistência Técnica.

⚠ Aviso**Perigo de asfixia!**

O material de embalagem é perigoso para as crianças. Nunca deixe as crianças brincarem com o material de embalagem.

Indicações gerais**Preparação da parede**

- A parede tem de ser lisa, vertical e suficientemente resistente.
- A profundidade dos furos tem que corresponder ao comprimento dos parafusos. As buchas têm de ter uma fixação segura.
- Os parafusos e as buchas anexos são adequados para paredes maciças de alvenaria. Para outras construções de paredes (p. ex. placas de gesso para remodelações de interiores, betão poroso, tijolos de barro poroso para remodelações de interiores), utilizar o material de fixação correspondente.
- O peso máximo do exaustor é de **40 kg**.

Ligação eléctrica**⚠ Aviso****Perigo de choque eléctrico!**

Os componentes interiores do aparelho podem ter arestas vivas. O cabo de ligação pode ficar danificado. Não dobrar nem entalar o cabo eléctrico durante a instalação.

Os dados de ligação necessários podem ser consultados na placa de características presente na parte de cima do aparelho.

Comprimento do cabo eléctrico: aprox. 1,30 m

Este aparelho corresponde às determinações UE sobre supressão de interferências.

⚠ Aviso**Perigo de choque eléctrico!**

Deve existir a possibilidade de desligar o aparelho da rede eléctrica em qualquer altura. O aparelho deve ser ligado apenas a uma tomada de contacto de segurança instalada em conformidade com as normas. Se a ficha, depois da instalação do aparelho ou em caso de necessidade de se efetuar uma ligação fixa, deixar de estar acessível, tem que existir na instalação um dispositivo de isolamento com um espaçamento entre contactos de, pelo menos, 3 mm. A ligação fixa só pode ser efetuada por um eletricista credenciado. Recomendamos a instalação de um disjuntor diferencial (interruptor de corrente diferencial residual) no circuito de corrente da alimentação do aparelho.

Instalação

Preparação da instalação

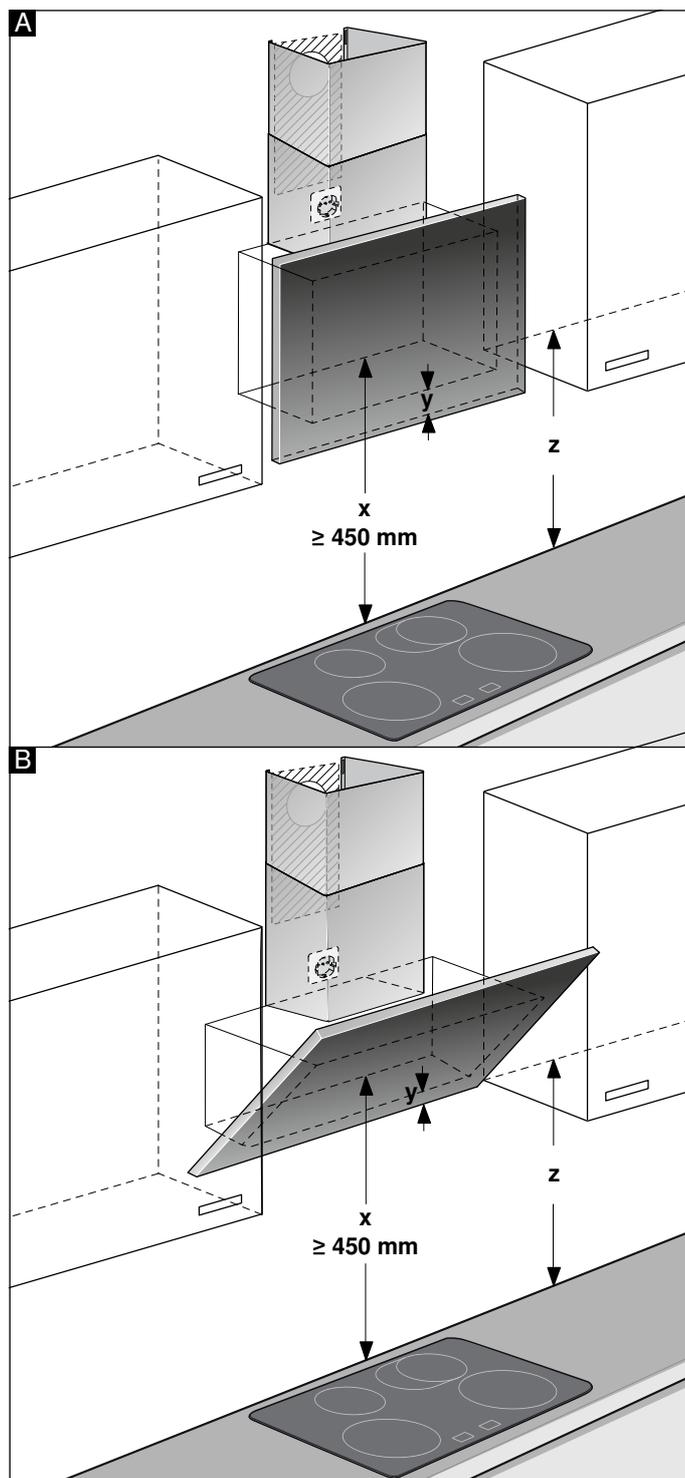
Atenção!

Certifique-se de que não existem cabos elétricos, tubos de gás ou de água na zona dos furos.

Se o exaustor funcionar no modo de ar recirculado, é necessário montar um painel decorativo da chaminé.

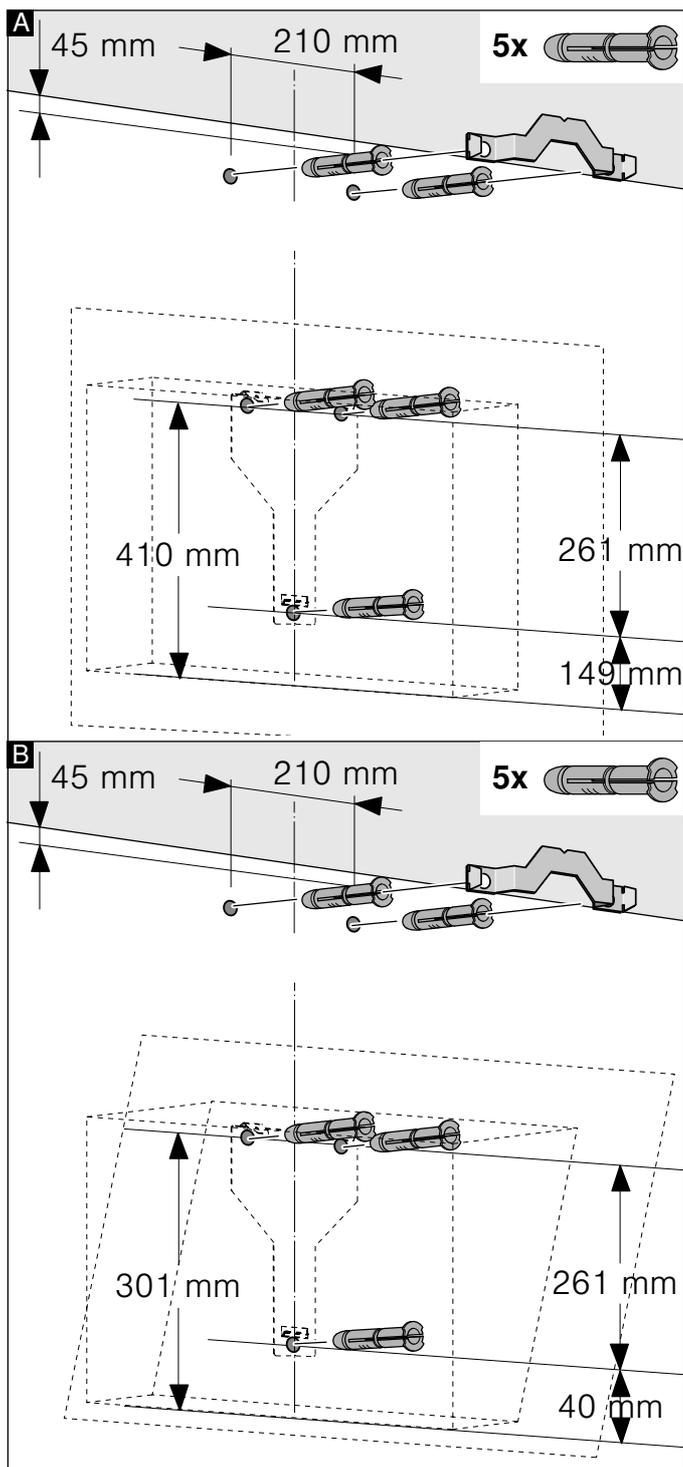
Se o exaustor funcionar no modo de ar circulante, é necessário montar um acessório especial. Para isso, respeite as instruções de montagem em anexo. A montagem do painel decorativo da chaminé não se aplica no modo de ar circulante.

1. Determine a posição do exaustor e desenhe levemente o canto inferior do aparelho na parede. Para isso, determine o centro a partir da placa de cozinhar.
Conselho: Recomendamos que pendure o exaustor de forma que o canto inferior da blindagem de vidro fique alinhado com o canto inferior do armário superior adjacente. Certifique-se de que as distâncias de segurança indicadas relativamente à placa de cozinhar são respeitadas.

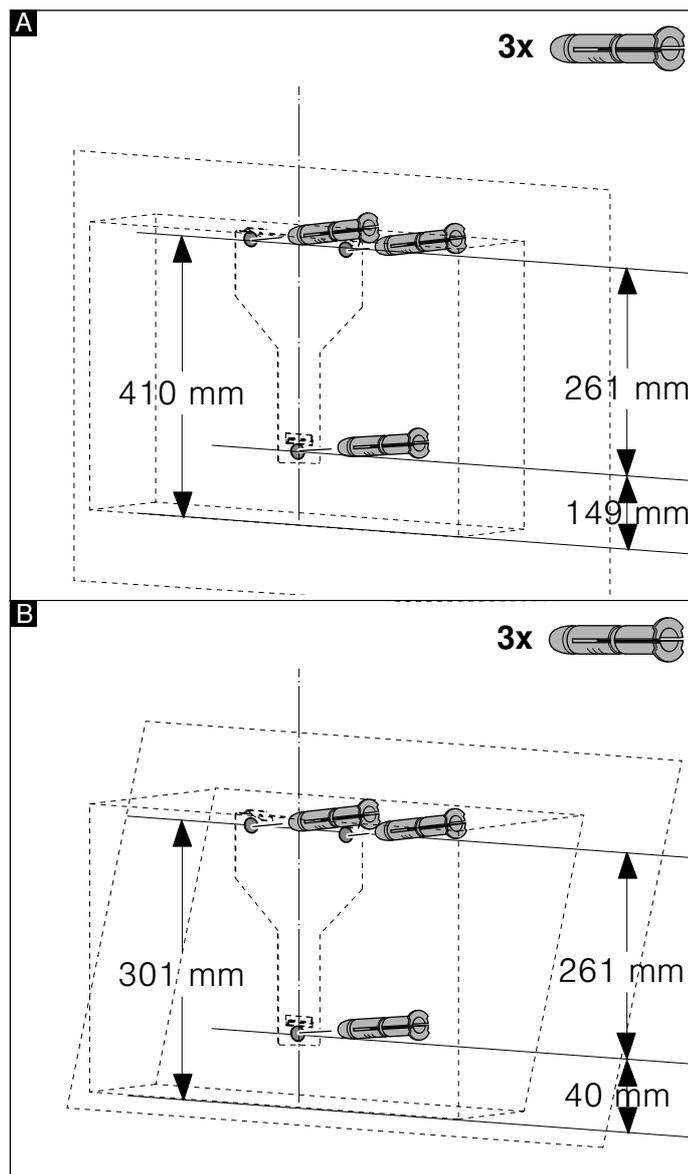


2. Coloque e fixe o gabarito na linha que foi desenhada previamente. Assinale as posições dos parafusos.
Para montar o painel decorativo da chaminé é necessário separar o gabarito na linha de separação prevista.
3. Faça furos com \varnothing 8 mm e 80 mm de profundidade para as fixações, remova o gabarito e introduza as buchas à face com a parede.

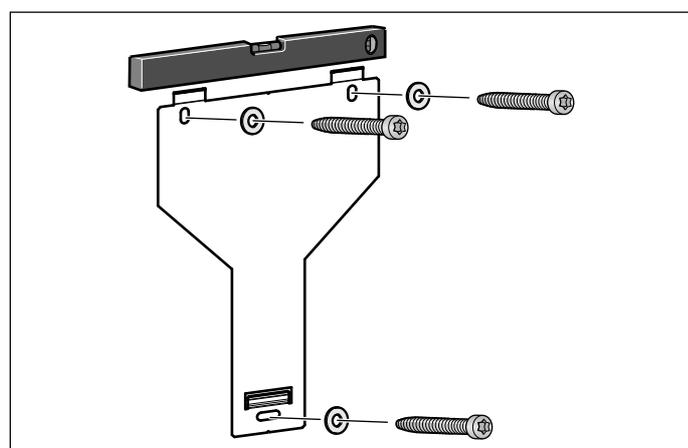
Montagem com painel decorativo da chaminé



Montagem sem painel decorativo da chaminé



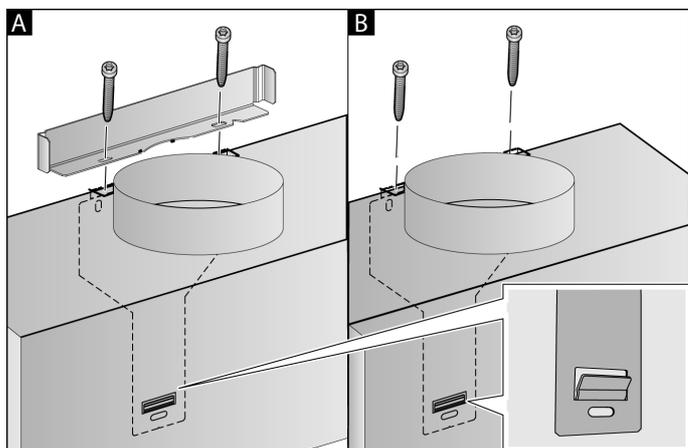
Instalação



Aparafuse com a mão a suspensão para o exaustor, alinhe com o nível de bolha de ar e aperte com firmeza.

Suspender e alinhar o aparelho

1. Retire a película de proteção do aparelho, primeiro só na parte de trás e, depois da montagem, retire-a completamente.
2. Suspenda o aparelho de forma que encaixe firmemente nas suspensões.
3. Se necessário, o aparelho pode ser deslocado para a direita ou para a esquerda.
4. Aperte bem os parafusos da suspensão. Fixe a cantoneira. **A**



5. Se não for montada uma calha, enrosque os dois parafusos de segurança sem cantoneira. **B**

Fixar as ligações dos tubos

Se o exaustor funcionar no modo de ar recirculado, é necessário criar a ligação ao tubo. Se o exaustor funcionar no modo de ar circulante, é necessário montar um acessório especial. Para isso, respeite as instruções de montagem em anexo.

Conselho: Se for usado um tubo de alumínio, alise primeiro a área de ligação.

Tubo de exaustão Ø 150 mm (tamanho recomendado)

Fixe e vede o tubo de exaustão do ar no bocal de admissão.

Tubo de exaustão Ø 120 mm

1. Fixe o bocal de redução diretamente no bocal de admissão.
2. Fixe o tubo de exaustão do ar no bocal de redução.
3. Vede convenientemente ambos os pontos de ligação.

Montagem do painel decorativo da chaminé

Se o exaustor funcionar no modo de ar recirculado, é necessário montar um painel decorativo da chaminé.

A montagem do painel decorativo da chaminé não se aplica no modo de ar circulante.

⚠ Aviso

Perigo de ferimentos!

devido a cantos pontiagudos durante a instalação. Usar sempre luvas de proteção durante a instalação do aparelho.

⚠ Aviso

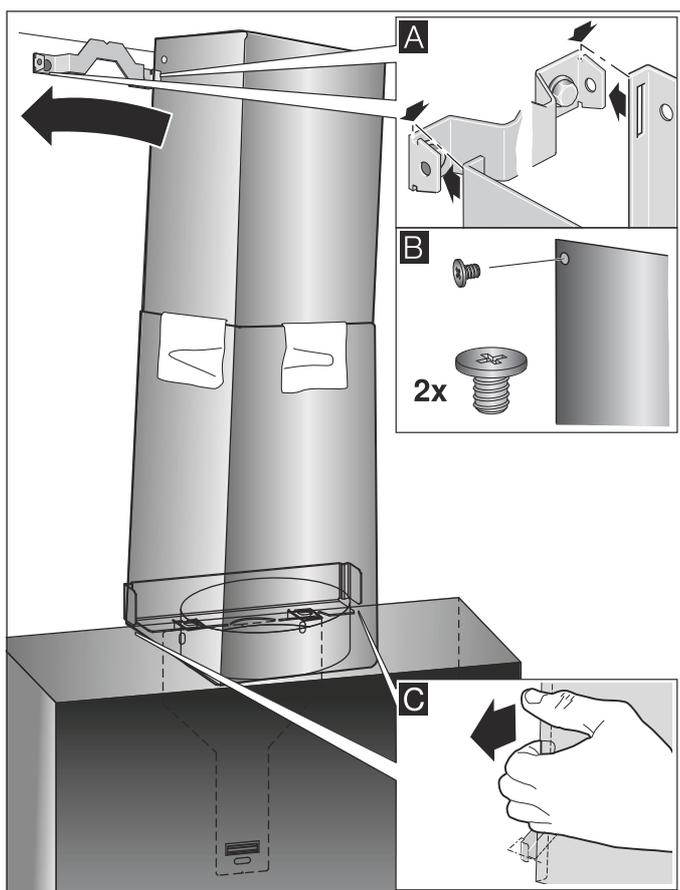
Perigo de choque elétrico!

Os componentes interiores do aparelho podem ter arestas vivas. O cabo de ligação pode ficar danificado. Não dobrar nem entalar o cabo elétrico durante a instalação.

1. Separar os painéis decorativos da chaminé. Para isso, retirar a fita adesiva.
2. Retire as películas de proteção em ambos os painéis decorativos da chaminé.
3. Encaixar os painéis decorativos da chaminé um dentro do outro.

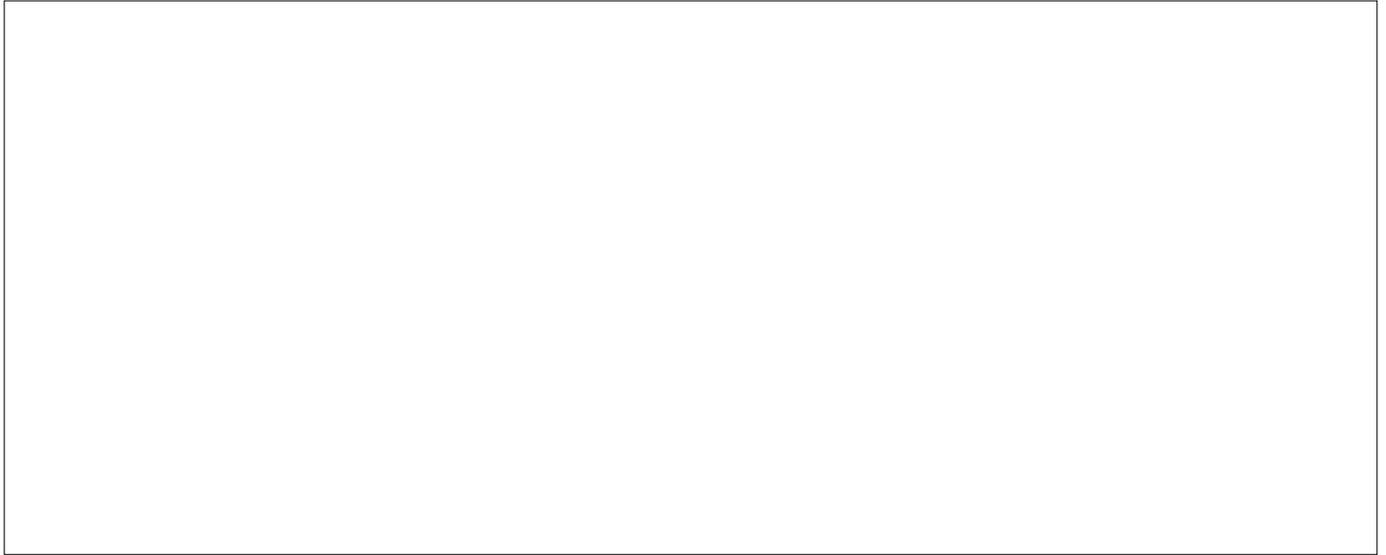
Conselhos

- Para se evitarem riscos, colocar papel sobre os cantos do painel decorativo exterior para proteção.
 - Apontar os entalhes do painel decorativo interior para baixo.
4. Assentar os painéis decorativos da chaminé no aparelho.
 5. Desloque o painel decorativo interior para cima e pendure-o à esquerda e à direita, no ângulo de fixação e encaixe-o para baixo. **A**
 6. Aparafusar lateralmente o painel decorativo da chaminé com dois parafusos no ângulo de fixação. **B**



7. Encaixe o painel decorativo da chaminé no ângulo de fixação. O cabo de ligação não pode danificado! **C**

Conselho: Se tiver sido montado um acessório especial de ar circulante e o exaustor funcionar sem painel decorativo da chaminé, é necessário enrolar o cabo no suporte.



Robert Bosch Hausgeräte GmbH

Carl-Wery-Straße 34

81739 München

Germany

www.bosch-home.com



9001159666

961115