

CAMPANA EXTRACTORA

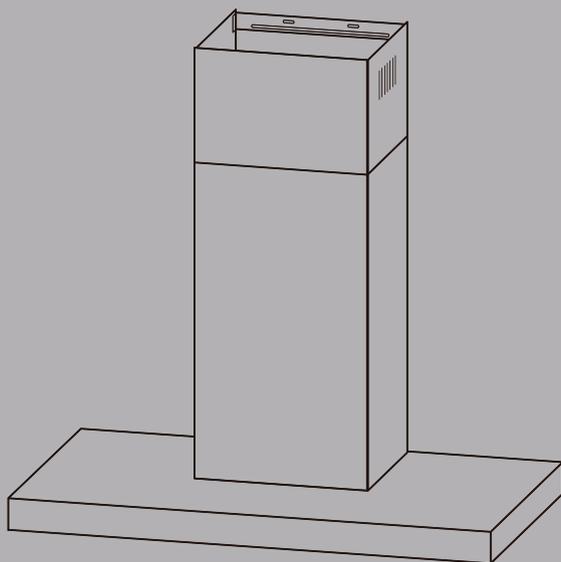
MANUAL DE INSTRUCCIONES

Lea este manual cuidadosamente antes de manipular el artefacto
Las imágenes de este manual son referenciales, prevalece el tipo de producto.

MH60B3250X-ES

MH60B4300B-ES

MH90B4300B-ES

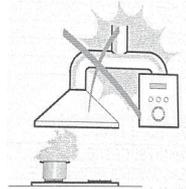


RECOMENDACIONES Y SUGERENCIAS

 Las instrucciones de uso son aplicables en varias versiones de este artefacto. Por consiguiente, puede encontrar descripciones de características individuales que no se aplican en su artefacto en específico.

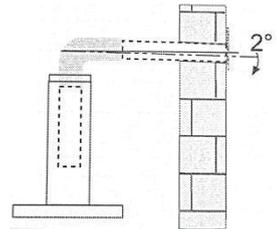
INSTALACIÓN

- El fabricante no se hace responsable por los daños resultantes de una instalación incorrecta o negligente.
- La distancia mínima entre la superficie de apoyo de los recipientes de cocción en la encimera y la parte más baja de la campana extractora. (Cuando la campana extractora esté ubicada sobre un artefacto a gas, la distancia deberá ser de al menos 65 cm. Si en las instrucciones de instalación de la encimera a gas se indica una distancia mayor, tome esas indicaciones en cuenta. La distancia de 65 cm puede acortarse en: partes no combustibles de campanas extractoras y partes que funcionan con voltaje de seguridad muy bajo, siempre y cuando estas partes no den acceso a partes electrificadas si se deforman ;)
- Verifique que el voltaje de la red corresponda con la indicada en la placa de datos de la campana.
- Para los artefactos de Clase I, verifique que el suministro eléctrico doméstico garantice una conexión a tierra correcta.
- Conecte el extractor a la salida de humos a través de un tubo de 120mm de diámetro mínimo. El recorrido de la chimenea debe ser lo más corto posible.
- El aire no debe descargarse en un ducto de humos utilizado para expulsar los humos de los artefactos a gas u otros combustibles.
- Si la campana se utiliza junto con artefactos no eléctricos (por ejemplo, artefactos a gas), debe garantizarse una buena ventilación en la cocina para evitar el reflujo de los gases de escape. La cocina debe tener una vía de salida que se comunique directamente con el ambiente exterior, de esta se garantizará la entrada de aire limpio.
- Cuando la campana extractora funcione junto a artefactos no eléctricos, la presión negativa en la cocina no debe exceder los 0,04 mbar para evitar que los humos regresen a la cocina por la campana extractora.
- Si el cable de alimentación está dañado, debe ser reemplazado por el fabricante, su agente de servicio u otra persona calificada equivalente, para evitar riesgos.
- Deben cumplirse las normativas referentes a la descarga de aire.



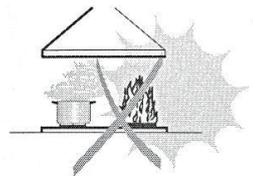
USO

- La campana extractora está diseñada solo para uso doméstico, no es apta para barbacoas, asadores y otros fines comerciales.
- Nunca utilice la campana para otros fines que no sean para los que ha sido diseñada.
- Durante el uso de la campana, nunca deje llamas altas y abiertas debajo del artefacto.
- Ajuste la intensidad de la llama para dirigirla solo hacia el fondo de la sartén, asegurándose de que no sobresalga por los lados.
- Las freidoras deben ser supervisadas continuamente durante su uso: el aceite sobrecalentado puede iniciar llamas de fuego.
- No prenda fuego debajo de la campana extractora; existe peligro de incendio.
- Este aparato puede ser manipulado por niños de 8 años o más y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o sin experiencia y conocimiento si se les ha dado supervisión o instrucciones sobre el uso del aparato de manera segura y entienden los peligros involucrados
- Los niños deben ser vigilados para asegurarse de que no jueguen con el aparato.
- La limpieza y el mantenimiento no deben ser realizados por niños sin supervisión.
- "PRECAUCIÓN: Las partes accesibles pueden calentarse cuando se usan con artefactos de cocina".



MANTENIMIENTO

- La campana extractora y el filtro deben limpiarse con frecuencia de acuerdo a las instrucciones.
- Apague o desenchufe el artefacto de la red eléctrica antes de llevar a cabo cualquier trabajo de mantenimiento.
- Limpie y/o reemplace los filtros en la fecha indicada (peligro de incendio).
- Limpie la campana con un paño húmedo y un detergente líquido neutro.
- El artefacto utiliza como máximo 4 placas de cocción.



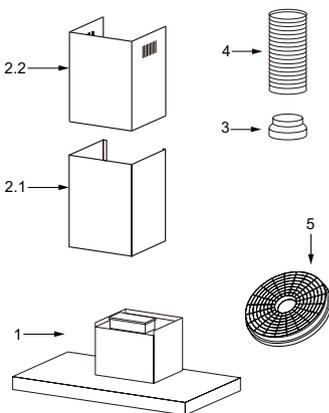


El símbolo  en el embalaje indica que este producto no puede considerarse como un residuo doméstico. Por consiguiente, será llevado al punto de recolección correspondiente para el reciclaje posterior de artefactos eléctricos y electrónicos. Al asegurarse de que este producto sea desechado correctamente, usted ayudará a evitar potenciales consecuencias negativas para el medioambiente y la salud humana, que podría ser causada por el manejo inapropiado de los residuos domésticos. Para obtener más detalles sobre el reciclaje de este producto, comuníquese con las autoridades municipales de su ciudad local, el servicio de disposición de desechos domésticos o la tienda donde compró el producto.

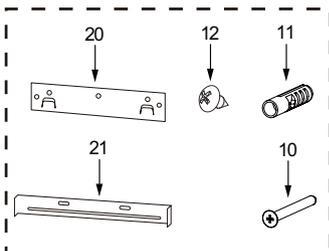
COMPONENTES

Ref.	Cantidad	Componentes del Producto
1	1	Cuerpo de la campana, se completa con: Controles, Luz, Soplador, Filtro.
2.1	1	Chimenea Decorativa Inferior
2.2	1	Chimenea Decorativa Superior
3	1	Brida (opcional)
4	1	Tubo de Escape
5	2	El Filtro de Carbón Activado (opcional)

Cantidad	Documentación
1	Manual de Instrucciones

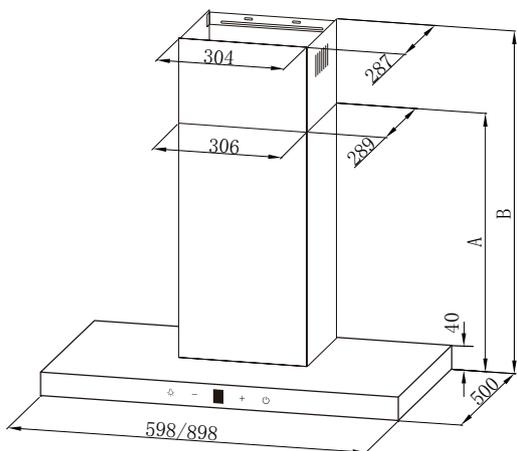
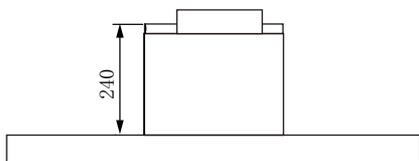
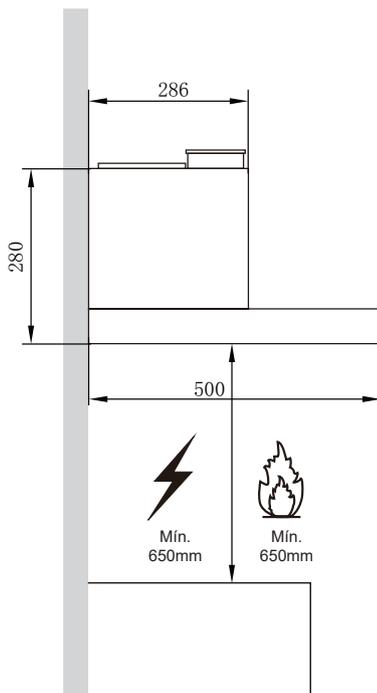
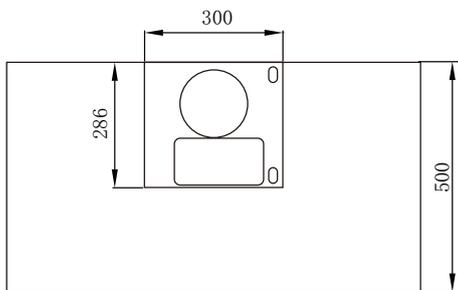


Ref.	Cantidad	Componentes de Instalación
10	7	Tornillos 5 x 50
11	7	Tacos de Expansión
12	6	Tornillos 4,2 x 9,5
20	1	Soporte de fijación de la campana
21	2	Soporte de fijación para chimenea



DIMENSIONES

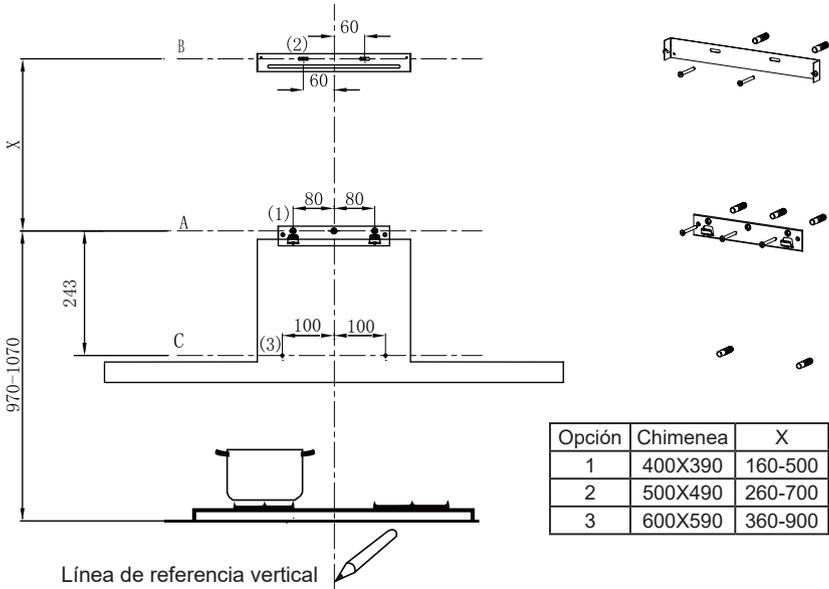
unidad: mm



Opción	Chimenea	A	B	Altura
1	400+390	430	465-800	430-800
2	500+490	530	565-1000	530-1000
3	600+590	630	665-1200	630-1200

INSTALACIÓN

PERFORACIÓN DE PARED Y FIJACIÓN DE SOPORTES



Como primer paso, proceda según los siguientes dibujos:

- Una línea vertical hasta el techo o hasta el límite superior, en el centro de la zona en donde se instalará la campana.
- Una línea horizontal **A** en **970 – 1070** mm por encima de la superficie de la cocina.
- Una línea horizontal **B** en **X** mm por encima de la línea horizontal **A**.
- Una línea horizontal **C** a 243 mm por debajo de la línea horizontal **A**.

Marcado de Puntos:

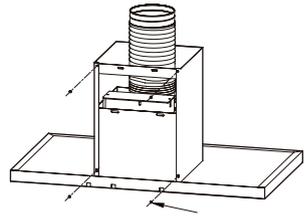
- Marque un punto **(1)** en la línea horizontal **A**, **80** mm hasta la línea de referencia vertical.
- Repita esta operación al otro lado y en la línea de referencia vertical, verificando que las tres marcas estén al mismo nivel.
- Marque un punto **(2)** en la línea horizontal **B**, **60** mm hasta la línea de referencia vertical.
- Repita esta operación al otro lado, verificando que las dos marcas estén en la misma línea horizontal.
- Marque un punto **(3)** en la línea horizontal **C**, **100** mm hasta la línea de referencia vertical. Repita esta operación al otro lado, verificando que las dos marcas estén al mismo nivel.

Fije los soportes:

- Perfore en los puntos marcados con una broca de $\phi 10$ mm.
- Inserte los tacos de expansión 11 en los orificios.
- Fije el soporte de fijación de la campana **20** con 3 tornillos **10** (5 x 50) en la línea horizontal **A**.
- Fije un soporte de fijación de chimenea **21** con 2 tornillos **10** (5 x 50) en la línea horizontal **B**.

Chimenea decorativa inferior

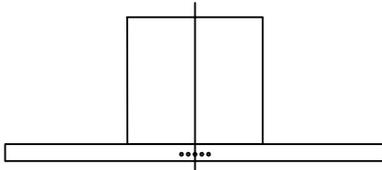
- Fije el tubo de escape en el cuerpo de la campana, conecte la chimenea y el cuerpo de la campana con 2 tornillos **12**. conecte el soporte de fijación de la chimenea y la chimenea con 2 tornillos **12**.



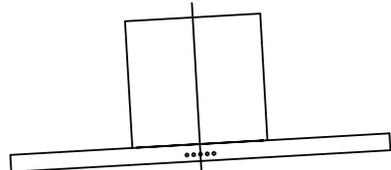
4 X Tornillos (ST4,2*9,5)

Enganche el cuerpo de la campana

- Enganche el cuerpo de la campana al soporte **20**.
- Nivele el cuerpo de la campana.
- Retire el filtro del interior del cuerpo de la campana, fije los tornillos 10 a los tacos de expansión para pared 11 en los puntos (3).



Correcto



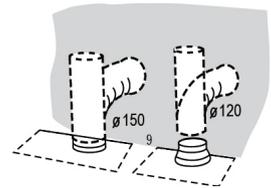
Incorrecto

CONEXIONES

SISTEMA DE ESCAPE DE AIRE EN LA VERSIÓN CON DUCTOS

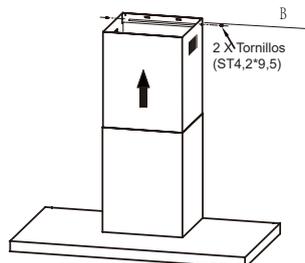
Al instalar la versión con ductos, conecte la campana a la chimenea utilizando un tubo flexible o rígido de ϕ 150 o ϕ 120 mm, cuya elección se deja a criterio del técnico profesional.

- Si va a instalar una conexión de escape de aire de ϕ 120mm, inserte la brida reductora **3** en la salida del cuerpo de la campana.
- Fije la tubería **4** en su posición utilizando suficientes abrazaderas de tubería (no incluidas).
- Retire los posibles filtros de carbón.



Chimenea Decorativa Superior

- Inserte la chimenea decorativa superior **2.2** en la chimenea decorativa inferior **2.1** y arrástrela hasta la línea horizontal B
- Conecte la chimenea decorativa superior **2.2** y el soporte de fijación de la chimenea **21** con 2 tornillos **12**.



2 X Tornillos (ST4,2*9,5)

USO

Ajuste de velocidad (para algunos modelos).

- Una vez enchufado, se emitirá un aviso para indicar que la campana está conectada a la electricidad. Después de la conexión:
- Presione el botón de encendido, controle la potencia del motor: en estado de espera, presione este botón, el motor operará a baja velocidad y la luz de encendido y el botón de baja velocidad estarán encendidos; bajo el estado de encendido, presione este botón, la campana entrará en el estado de apagado con retardo de 3 minutos, presione el botón de encendido nuevamente en este estado, la campana se apagará (el motor dejará de funcionar).
- Presione el botón de luz, verifique que la luz se encienda y apague de forma independiente sin la ayuda de ningún otro botón. Presiónelo una vez, las luces se encenderán, presione nuevamente y se apagarán.
- Presione el botón Alto, válido en el modo de encendido. Mientras la campana está funcionando en modo de velocidad media o baja, presione este botón, la campana entrará en modo de alta velocidad. Si ya está funcionando a alta velocidad, y si presiona este botón no tendrá ningún efecto. En el modo de apagado retardado de 3 minutos, presiónelo, la campana cancela el modo de apagado retardado y entra en el estado de funcionamiento a alta velocidad.
- Presione el botón Bajo, válido en el modo de encendido. Mientras funciona en modo de velocidad alta o media, presione este botón, la campana entrará en modo de velocidad baja. Si ya está funcionando a baja velocidad, y si presiona este botón no tendrá ningún efecto. En el modo de apagado retardado de 3 minutos, presiónelo, la campana cancela el modo de apagado retardado y entrará en el estado de funcionamiento a baja velocidad.



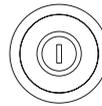
Luz

Bajo

Medio

Alto

Alimentación



Luz

Bajo

Medio

Alto

Alimentación

Ajuste de velocidad. (En algunos Modelos)



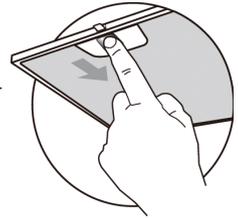
Botón	Función	Observaciones
	Enciende o apaga el sistema de iluminación.	Botón encendido
	Disminuye la velocidad del motor.	Cuando + está encendido
	Visualiza el nivel del ventilador "1, 2, 3, b". Muestra "0".	Cuando el ventilador está en funcionamiento Modo de apagado retardado o modo de espera
	Incrementa la velocidad del motor.	Cuando + está encendido
	Enciende el motor.	Cuando está apagado
	Apagado automático después de 3 minutos.	Cuando está encendido
	Apaga el motor.	Luego parpadea
	Enciende el motor y las luces.	Cuando está apagado
	Cambia la velocidad del motor de forma circular (1—2—3—b—1—2—3).	Cuando está encendido
	Ingresa al modo de apagado retardado (Automático apagado después de 3 minutos).	Cuando está encendido
	Apaga el motor y las luces.	Cuando está parpadeando

MANTENIMIENTO

FILTROS DE GRASA

LIMPIEZA DE FILTROS DE GRASA METÁLICOS AUTOSOPORTANTES.

- Los filtros deben limpiarse cada 2 meses de operación, o más seguido si el uso es particularmente intenso, y pueden lavarse en un lavavajillas.
- Retire los filtros uno a uno empujándolos hacia la parte posterior de la unidad de campana y al mismo tiempo jale hacia abajo.
- Evite cualquier tipo de flexión de los filtros al lavarlos. Antes de volver a instalarlos en la campana, asegúrese de que estén completamente secos. (El color de la superficie del filtro puede cambiar con el tiempo, pero esto no influye en la eficacia del filtro).
- Al colocar los filtros en la campana, verifique que estén montados en la posición correcta con el asa hacia afuera.

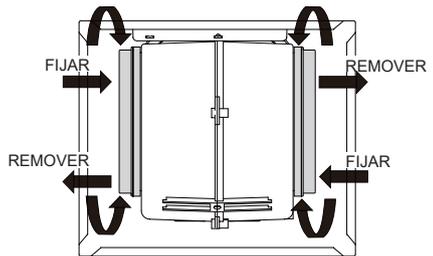


FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO (VERSIÓN DE RECIRCULACIÓN)

Los filtros no son lavables y no se pueden regenerar, es por eso que deben reemplazarse aproximadamente cada 4 meses de funcionamiento, o con mayor frecuencia con un uso intensivo.

REEMPLAZO DEL FILTRO DE CARBÓN ACTIVADO

- Retire los filtros de grasa metálicos.
- Retire el filtro de carbón activado saturado.
- Instale los filtros nuevos.
- Reemplace los filtros de grasa metálicos.



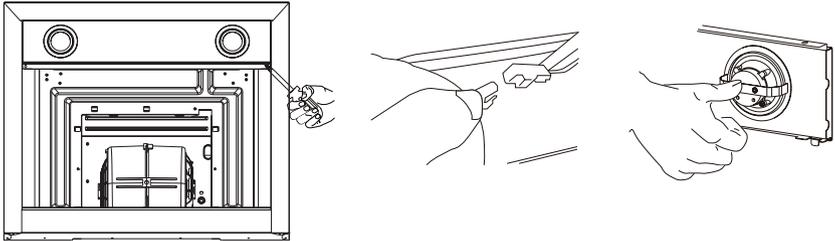
ILUMINACIÓN

REEMPLAZO DE LUZ(Ejecutado por profesionales)

Reemplazo de los módulos de luz

- No se pueden reemplazar solo las bombillas de luz, se debe reemplazar todo el módulo de luz.
- Al cambiar los módulos de luz, los contactos están activos.
- Antes de cambiar el (los) módulo(s) de luz, desenchufe el aparato de la fuente de alimentación o desconecte el disyuntor en la caja de fusibles.

- Retire el filtro de grasa y retire con cuidado los 2 tornillos de la placa frontal (se necesitará un destornillador de cruz para retirar los tornillos).
- Desconecte el terminal de la luz LED.
- Presione la luz LED en la parte posterior de la placa frontal, retire la luz LED.
- Reemplace la lámpara (lámpara LED disponible en el mercado (máx.1,5W).



	Potencia máxima	Voltaje	Imagen	Tapa de la lámpara	Código ILCOS D
Redondo/ Diámetro: 70mm	1,5 W	12 VCC		--	DSR-1.5-5-70

- Presione la luz LED en la parte frontal de la placa frontal, instale la luz LED en la placa frontal.
- Conecte el terminal de la luz LED y los cables de luz.
- Apriete con cuidado los 2 tornillos de la placa frontal, vuelva a instalar el filtro de grasa.

DISPOSICIÓN DE ARTEFACTOS ELÉCTRICOS ANTIGUOS



La directiva europea 2012/19/UE sobre residuos de artefactos eléctricos y electrónicos (RAEE) exige que los artefactos eléctricos domésticos antiguos no sean desechados junto a otros residuos municipales comunes sin antes clasificarlos. Los artefactos antiguos deben recolectarse por separado para optimizar la recuperación y el reciclaje de los materiales que contienen y reducir el impacto en la salud humana y el medio ambiente.

El símbolo de "ciclo de reciclaje" tachado en el producto le recuerda su obligación, para que cuando deseche el artefacto, este sea separado según su categoría.

Los consumidores deben contactar a las autoridades municipales locales o algún minorista para obtener información sobre la disposición correcta de su artefacto antiguo.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Fallo	Causa	Solución
Luz encendida, pero el motor no funciona	Las cuchillas están bloqueadas.	Verifique las cuchillas.
	El condensador está dañado.	Reemplace el condensador.
	El motor está dañado.	Reemplace el motor.
	El cableado interno del motor está cortado/ desconectado. Puede producirse un olor desagradable.	Reemplace el motor.
Tanto la luz como el motor no funcionan	Aparte de lo indicado anteriormente, verifique lo siguiente:	
	Luz dañada.	Reemplazo de las luces.
	Cable de alimentación suelto.	Conecte los cables según el diagrama eléctrico.
Fuga de aceite	La salida y la entrada de ventilación de aire no están lo suficientemente selladas.	Quite la salida y selle con pegamento.
Vibración	La cuchilla, si está dañada, puede provocar vibraciones.	Reemplace la cuchilla.
	El motor no está bien asegurado.	Asegure el motor firmemente.
	La campana extractora no está bien fijada.	Fijación de la campana extractora.
Succión insuficiente	La distancia entre la campana extractora y la placa de cocción es demasiado amplia.	Reajuste la distancia.
	Excesiva ventilación por puertas o ventanas abiertas.	Elija un nuevo lugar para instalar el artefacto o cierre algunas puertas / ventanas.
El artefacto se inclina	Los tornillos de fijación no están lo suficientemente ajustados.	Ajuste el tornillo de fijación y déjelo en posición horizontal.
	Los tornillos para colgar el artefacto no están lo suficientemente ajustados	Apriete el tornillo de suspensión y colóquelo en posición horizontal.
Succión insuficiente y mucho ruido	Una salida de diametro inadecuado o con demasiado recorrido puede provocar mayor ruido y una aspiración insuficiente	Revise el tubo de salida y modifique su diámetro o recorrido.

El fabricante declinará toda responsabilidad si las recomendaciones e instrucciones anteriormente indicadas sobre la instalación, mantenimiento y uso no han sido observadas y respetadas para el uso de la campana extractora.