

Manual de uso y mantenimiento



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Estas instrucciones también estarán disponibles en el sitio web: www.whirlpool.eu.

SU SEGURIDAD Y LA DE LOS DEMÁS ES MUY IMPORTANTE.

Este manual y el propio aparato contienen advertencias de seguridad, que se deben leer y seguir en todo momento.

£ Este símbolo de atención, relacionado con la seguridad, alerta a los usuarios sobre peligros potenciales para el usuario y para los demás.

Todas las advertencias de seguridad van precedidas del símbolo de alerta y el texto siguiente:

PELIGRO: Indica una situación peligrosa que, si no se evita, provoca lesiones graves.

ADVERTENCIA:

Indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría provocar lesiones graves.

Todos los mensajes relativos a la seguridad especifican el potencial peligro/aviso al que se refieren e indican cómo disminuir el riesgo de lesiones, daños y descargas eléctricas derivados de un uso incorrecto del aparato. Respete las siguientes instrucciones:

- La instalación debe ser efectuada por un técnico especializado, según las instrucciones del fabricante y respetando las normas locales vigentes. No realice reparaciones ni la sustitución de piezas del aparato que no se solicite específicamente en el manual de usuario.
- El aparato ha de desconectarse de la red eléctrica antes de efectuar cualquier trabajo de instalación.
- La puesta a tierra del aparato es obligatoria. No es necesaria para las campanas de clase II, identificadas con el símbolo □ en la etiqueta de especificaciones.
- El cable de alimentación ha de ser lo suficientemente largo para poder conectar el aparato a la toma de corriente.
- No tire del cable de alimentación del aparato para desenchufarlo de la corriente.
- Una vez concluida la instalación, los componentes eléctricos deben quedar fuera del alcance del usuario.
- No toque el aparato con partes del cuerpo húmedas y no lo utilice con los pies descalzos.
- Este aparato puede ser utilizado por niños de más de 8 años y por personas con minusvalía física, sensorial o mental, o sin la experiencia y los conocimientos necesarios, salvo que estén supervisados o hayan recibido instrucciones acerca del uso del aparato en condiciones seguras y conozcan los peligros que conlleva su uso. No permita que los niños jueguen con el aparato. La limpieza y el mantenimiento no deben ser efectuados por niños, a menos que estén supervisados por adultos.
- No repare ni cambie ningún componente del aparato salvo que se indique expresamente en el manual.
 Sustituya las piezas defectuosas con piezas de recambio originales. Todos los otros servicios de mantenimientos deben ser realizados por un técnico especializado.

- Hay que vigilar a los niños para asegurarse de que no juequen con el aparato.
- Al taladrar la pared o el techo, tenga cuidado para no dañar las conexiones eléctricas y/o tuberías.
- Los canales para la ventilación deben evacuar siempre al aire libre.
- El aire de salida no deberá ser expulsado por un conducto para la salida de humos producidos por aparatos de gas u otros materiales combustibles, sino que deberá tener una salida diferente. Se deberá respetar todas las normativas nacionales referentes a la extracción de humos.
- Si la campana se utiliza junto con otros aparatos que emplean gas u otros combustibles, la presión negativa del local no ha de ser superior a 4 Pa (4 x 10-5 bares). Por esta razón, asegúrese de que el local dispone de ventilación adecuada.
- El fabricante declina cualquier responsabilidad por el uso indebido o por una programación incorrecta de los mandos.
- El mantenimiento y la limpieza constantes garantizan el correcto funcionamiento y las mejores prestaciones del aparato. Elimine con frecuencia las incrustaciones de suciedad en las superficies para evitar la acumulación de grasa. Quite y limpie el filtro a menudo y cámbielo con frecuencia.
- No flamear alimentos debajo del aparato. El uso de llamas libres puede provocar incendios.
- No dejar sartenes sobre el fuego sin vigilancia durante la fritura de los alimentos, ya que el aceite utilizado para freír puede inflamarse.
- Si no se respetan las instrucciones para limpiar la campana y cambiar los filtros, se puede provocar un incendio.
- No abra nunca el extractor si no están instalados los filtros antigrasa y supervisado en todo momento.
- Los aparatos de gas solo deben utilizarse debajo de una campana extractora con ollas encima.
- Cuando se usan más de tres quemadores de gas, la campana extractora debe utilizarse con el nivel de potencia 2. De este modo se elimina la acumulación de calor en el aparato.
- Antes de tocar las bombillas, compruebe que estén frías.
- Asegúrese de que las bombillas estén correctamente montadas; de lo contrario no utilice la campana ya que existe el riesgo de descarga eléctrica.
- Todas las operaciones de instalación y mantenimiento se deben realizar utilizando guantes de trabajo.
- El producto no está previsto para ser utilizado al aire libre.
- Cuando se utiliza la placa, es posible que las partes accesibles de la campana se pongan calientes.

GUARDE ESTE GUÍA PARA FUTURAS CONSULTAS.

Declaración de conformidad CE

- Este aparato ha sido diseñado, fabricado y comercializado de acuerdo con:
- objetivos de seguridad de la Directiva 2014/35/UE "Baja Tensión";
- Los requisitos de ecodiseño de los reglamentos delegados (UE) nº 65/2014 y nº 66/2014 en conformidad con la norma UNE 61591
- requisitos de protección de la Directiva «EMC» 2014/30/UE.

El aparato posee una toma de tierra que cumple las normas de seguridad establecidas por la ley.

Consejos para ahorrar energí

- Ponga en marcha la campana con la potencia mínima cuando empiece a cocinar y déjelo en marcha durante unos minutos después de que haya terminado de cocinar.
- Aumente la velocidad en caso de que haya mucho humo o vapor y utilice la potencia máxima (turbo) solo en situaciones extremas.
- Sustituya el filtro de carbón cuando sea necesario para mantener la eficiencia de eliminación de malos olores.
- Sustituya el filtro antigrasa cuando sea necesario para mantener su eficiencia.
- Utilice el diámetro máximo del sistema de canalización indicado en este manual para optimizar la eficiencia y reducir al máximo el ruido.

INSTALACIÓN

Tras desembalar, compruebe si se ha dañado el aparato durante el transporte. Si hubiera problemas, póngase en contacto con el comerciante o el Servicio de Asistencia Técnica. Para evitar daños, extraiga el aparato de su embalaje solo en el momento de la instalación.

PREPARACIÓN PARA LA INSTALACIÓN



este producto es pesado; sólo se debe levantar e instalar la campana entre dos o más personas.

La distancia mínima entre los recipientes de cocción situados encima de la placa de cocción y la parte más baja de la campana no debe ser inferior a 50 cm en las cocinas eléctricas y de 65 cm en las cocinas a gas o mixtas. Antes de la instalación, compruebe también las distancias mínimas indicadas en el manual de la cocina. Si en las instrucciones de instalación de la placa de cocción se especifica una distancia mayor, es necesario respetarla.

CONEXIÓN ELÉCTRIC

Asegúrese de que la tensión de alimentación especificada en la placa de características coincide con el voltaje de la red eléctrica.

Esta información se encuentra en el interior de la campana, detrás del filtro antigrasa. La sustitución del cable eléctrico (tipo H05 VV-F 3 x 0,75 mm²) debe efectuarla un electricista cualificado. Póngase en contacto con un centro de mantenimiento autorizado.

Si la campana incluye un enchufe, conecte el enchufe a una toma que cumpla con la normativa vigente y que se encuentre en un lugar accesible después de la instalación. Si no hay ningún enchufe (conexión directa a la red eléctrica) o si el enchufe que hay no está en un lugar al que se pueda acceder fácilmente, instale un interruptor bipolar homologado que garantice la total desconexión de la red en el caso de producirse sobretensión de categoría III, de acuerdo con la normativa sobre cableados.

RECOMENDACIONES GENERALES

Antes de usar

Retire las protecciones de cartón, la película protectora y las etiquetas adhesivas de los accesorios. Compruebe si se ha dañado el aparato durante el transporte.

Durante el uso

Para evitar daños, no coloque objetos pesados sobre la campana. No exponga el aparato a los elementos atmosféricos.

CONSEJOS PARA PRESERVAR EL MEDIO AMBIENTE

Eliminación del embalaje

El material de embalaje es 100% reciclable y está marcado con el símbolo del reciclaje 🛆 . No arroje el material de embalaje en el medio ambiente, elimínelo de acuerdo con la normativa local vigente.

Eliminación del producto

- Este aparato ha sido marcado de acuerdo con la Normativa Europea 2012/19/EU, Reciclaje de Aparatos Eléctricos y Electrónicos (RAEE).
- Al asegurarse de la correcta eliminación de este producto, ayudará a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud.
- El símbolo en el aparato o en la documentación que lo acompaña indica que no se puede tratar como desecho doméstico, sino que debe entregarse en un punto de recogida para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.

Eliminación del electrodoméstic

- Este aparato ha sido fabricado con materiales reciclables o reutilizables. Elimínelo de acuerdo con la normativa local sobre eliminación de residuos. Antes de
 desecharlo, corte el cable de alimentación.
- Para más información sobre el tratamiento, recuperación y reciclaje de los electrodomésticos, póngase en contacto con la autoridad local competente, el servicio de recogida de basuras domésticas o la tienda donde adquirió el aparato.

GUÍA DE SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

El aparato no funciona:

- Compruebe si hay corriente eléctrica y si el aparato está conectado al suministro eléctrico
- Apaque y encienda el aparato para comprobar si persiste el problema.

La potencia de aspiración de la campana no es suficiente:

- Compruebe la velocidad de aspiración y ajústela si es necesario.
- Compruebe que los filtros están limpios
- Asegúrese de que las salidas de aire no están obstruidas.

La luz no funciona:

- Compruebe la bombilla y sustitúyala si es necesario
- Compruebe que la bombilla se ha instalado correctamente.

SERVICIO DE ASISTENCIA TÉCNICA

Antes de llamar al Servicio de Asistencia Técnica:

- 1. Compruebe si puede solucionar el problema con la ayuda de la "Guía de solución de problemas".
- 2. Apague y encienda el aparato para ver si el fallo continúa.

Si a pesar de las comprobaciones anteriores se mantiene el fallo, consulte al Servicio de Asistencia Técnica más cercano.

Indique siempre:

- Una breve descripción del fallo.
- Tipo y modelo exacto del aparato
- El número de servicio (aparece después de la palabra "Service" en la placa de características), dentro del aparato.
 El número de servicio también aparece en el folleto de garantía
- Su dirección completa
- Su numero de teléfono.



Si fuera necesario reparar el aparato, póngase en contacto con el **Servicio de Asistencia Técnica** (para garantizar el uso de piezas originales y que la reparación se realiza correctamente).

LIMPIEZA DE LA SUPERFICIE DE IXELIUM



- No utilice limpiadores de vapor.
- Desconecte el aparato del suministro eléctrico.

IMPORTANTE: no utilice detergentes corrosivos o abrasivos. Si uno de estos productos entra accidentalmente en contacto con el aparato, límpielo de inmediato con un paño húmedo.

IMPORTANTE:

La superficie de acero de la campana tiene un tratamiento de iXelium.

Para limpiarlo, realice lo siguiente:

- Use un paño suave (preferiblemente de microfibra) humedecido en agua o con un limpiacristales normal.
- No utilice papel de cocina porque pueden dejar marcas y trozos de papel en la campana.
- No utilice productos abrasivos, corrosivos o a base de cloro o estropajos de acero.
- No utilice aparatos de vapor.
- No utilice productos inflamables.
- No deje ácido o sustancias alcalinas como vinagre, mostaza, sal, azúcar o zumo de limón en la campana.

Use detergentes específicamente diseñados para limpiar el aparato y siga las instrucciones del fabricante.

IMPORTANTE: Limpie los filtros al menos una vez al mes para eliminar residuos de aceite o grasa.

MANTENIMIENTO

! ADVERTENCIA:

- Utilizar guantes de protección.
- Desconectar el aparato de la red eléctrica.



FILTROS DE GRASA

El filtro metálico de grasa tiene una duración ilimitada y debe lavarse una vez al mes a mano o en el lavavajillas a baja temperatura y con un programa breve. Al lavarlo en el lavavajillas, el filtro de grasa podría perder brillo; sin embargo, el poder de filtración no se verá alterado.

Extraer el tirador para sacar el filtro.

Tras lavar y dejar secar el filtro, volver a montarlo ejecutando la secuencia inversa al desmontaje.



SUSTITUCIÓN DE LAS BOMBILLAS

La campana cuenta con un sistema de iluminación con tecnología LED.

Los LED garantizan una iluminación óptima, una duración hasta 10 veces mayor que las bombillas tradicionales y permiten ahorrar el 90% de energía eléctrica. Para la sustitución, dirigirse al Servicio de Asistencia Técnica.

FILTRO DE CARBÓN (sólo en los modelos de instalación filtrante)

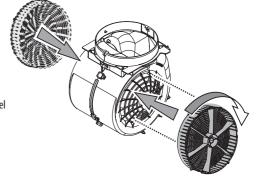
Retiene los olores desagradables de la cocción. Cambiar el filtro de carbón cada 4 meses.

Montaje o sustitución del filtro de carbón

- 1. Desconectar la campana de la red eléctrica.
- 2. Abrir y sacar el panel de aspiración de su alojamiento.
- **3.** Quitar los filtros de grasa.
- Colocar un filtro de carbón a cada lado para cubrir las dos rejillas que protegen el rotor del motor. Girar los filtros en sentido horario, para bloquearlos con los pernos centrales.

Para el desmontaje, ejecutar la secuencia inversa al montaje.

Montar los filtros de grasa y el panel de aspiración.



MATERIAL SUMINISTRADO ADJUNTO

Extraer todos los componentes de los paquetes.

Comprobar que estén incluidos todos los componentes previstos.

- Campana ensamblada con motor, bombillas y filtros de grasa instalados.
- Instrucciones de montaje y uso
- 1 cable eléctrico
- 1 plantilla de montaje
- 1 VNRF (2 piezas)
- · 2 bloques de regulación
- · 2 ganchos para los bloques de regulación
- 4 tornillos de 4x8
- 4 tornillos de 3,9 x 25
- · 1 gancho de soporte

- 6 tacos de pared Ø 8mm
- 6 tornillos de Ø 5 x 45
- 1 prensaestopas
- 5 tornillo de Ø 3,5 x 9,5
- 1 gancho de soporte para chimeneas (3 piezas)
- 2 tornillos de Ø 2,9 x 6,5
- 2 arandelas
- Sólo para la versión filtrante: 1 deflector (3 piezas) + 4 tornillos de Ø 2,9 x

INSTALACIÓN - INSTRUCCIONES PRELIMINARES DE MONTAJE

La campana ha sido diseñada para ser instalada y utilizada en "Versión Aspirante" o en "Versión Filtrante".

<u>Nota:</u> el modelo con válvula eléctrica sólo puede funcionar en "Versión Aspirante" y el tubo de evacuación debe estar conectado a una unidad periférica de aspiración.

Versión aspirante

Los vapores se aspiran y llevan al exterior por un tubo de evacuación (no suministrado) que debe fijarse al empalme de salida de aire de la campana. Según el tubo de evacuación adquirido, deberá aplicarse un determinado sistema de fijación al empalme de salida del aire.

IMPORTANTE: desmontar el / los filtro(s) de carbón si ya están instalados.

Versión filtrante

El aire se filtra pasando por uno o varios filtros de carbón y se recicla en el ambiente

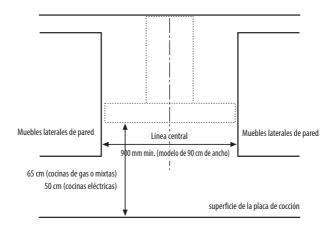
IMPORTANTE: comprobar que esté asegurada la recirculación del aire.

Si la campana no está dotada de uno o varios filtros de carbón, será necesario pedirlo(s) e instalarlo(s) antes de utilizarla.

La instalación de la campana deberá efectuarse lejos de áreas sucias, ventanas, puertas y fuentes de calor.

La campana incluye todo el material necesario para su instalación en la mayoría de las paredes y techos. De cualquier modo, conviene consultar a un técnico cualificado para tener la certeza de que los materiales son adecuados a su techo.

DIMENSIONES DE INSTALACIÓN



INSTALACIÓN - INSTRUCCIONES DE MONTAJE

Las instrucciones siguientes hacen referencia a las figuras y a los números que aparecen en las últimas páginas de este manual.

- 1. Con un lápiz, dibuje una línea en la pared hasta el techo, como línea central para facilitar la instalación.
- 2. Aplique el esquema de perforación a la pared: la línea vertical central dibujada en el esquema de perforación debe coincidir con la línea central dibujada en la pared; además, el borde inferior del esquema de perforación debe coincidir con el borde inferior de la campana.
- **3.** Realice los 2 orificios superiores (Ø 8 mm).

Nota: los orificios centrales inferiores no son necesarios para este modelo (los orificios de seguridad se realizarán posteriormente en las fases 14-16)

- 4. Retire el esquema de perforación, introduzca 2 tacos en la pared y fije el gancho de soporte de la campana con 2 tornillos de 5 x 45 mm.
- 5. Fije el gancho de soporte de la chimenea en la pared, pegada al techo; utilice el gancho de soporte como esquema de perforación (la pequeña ranura del soporte debe coincidir con la línea dibujada en la pared);
 - marque con el lápiz 2 orificios
 - ejecute los orificios (Ø 8 mm)
 - introduzca 2 tacos
 - fije a la pared el gancho de soporte con 2 tornillos de 5x45 mm.
- 6. Sólo versión aspirante salida posterior: realice un orificio en la pared posterior para hacer pasar el tubo de evacuación.
- 7. Sólo versión aspirante salida hacia el techo: realice un orificio en el techo para hacer pasar el tubo de evacuación.
- **8.** Prepare la conexión a la red de suministro eléctrico de la vivienda.
- 9. Sólo versión filtrante: ajuste el deflector filtrante al ancho de la chimenea (con 2 tornillos 2,9x6,5mm).

Fije el deflector al gancho de soporte de la chimenea (con 2 tornillos 2,9x6,5mm).

- 10. Quite el filtro de grasa.
- 11. Aplique a la caja del motor los dos ganchos laterales para el bloque de regulación (con 4 tornillos 3,9x25mm); fije los dos bloques de regulación a los ganchos

(con 4 tornillos 4x8mm).

- 12. Cuelque la campana en el gancho.
- 13. Regule la disposición horizontal de la campana.

Regule la distancia de la campana a la pared.

- 14. Marque el/los orificio(s) para fijar definitivamente la campana como muestra la figura.
- 15. Retire la campana de la pared.
- **16.** Perfore la pared e introduzca los tacos como se ilustra.
- 17. Enganche la campana en la pared.
- 18. Fije la campana en la pared definitivamente con 2 tornillos 5x45mm y arandelas. (;;OBLIGATORIO!!)
- 19. Quite la cinta adhesiva que fija la caja de la parte electrónica a la caja del motor.
- 20. Apriete por completo los tornillos ya parcialmente apretados que fijan la caja de la parte electrónica a la caja del motor.

Nota: la caja se puede fijar temporalmente en la parte superior o en los laterales de la caja del motor; la imagen es sólo indicativa.

- 21. Pase el cable de alimentación por el alojamiento.
- 22. Asegure el cable con el prensaestopas.

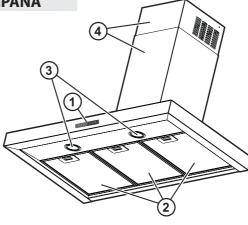
IMPORTANTE: esta operación es obligatoria. Impide que el cable eléctrico se desconecte por accidente.

Efectúe la conexión a la red de suministro eléctrico de la vivienda.

- **23. Sólo versión aspirante:** monte la válvula antirretorno de humos (2 piezas) a la salida del motor.
- 24. Sólo versión aspirante: conecte el tubo de evacuación de humos al anillo de conexión; el tubo va directamente al exterior; utilice la brida multi-empalme si necesita reducir el diámetro de salida a 120-125mm.
- **25. Sólo versión filtrante:** conecte el tubo de evacuación de humos al deflector filtrante.
- 26. Coloque la chimenea en el alojamiento sobre la campana de manera que cubra completamente el grupo aspirante.
- **27.** Extraiga la sección superior y fije la chimenea con los 2 tornillos 2,9x6,5mm como muestra la figura.
- 28. Sólo versión filtrante: instale los filtros de carbón a los costados del motor.
- 29. Vuelva a montar el filtro de grasa.

DESCRIPCIÓN Y USO DE LA CAMPANA

- Panel de mandos
- 2. Filtros de grasa.
- 3. Bombillas LED.
- 4. Chimenea telescópica.



Panel de mandos

T1. ON/OFF dispositivo

ON: panel de control encendido, ninguna función activa. **OFF**: desactivación de todas las funciones en uso, panel de control apagado.



Nota: la campana está provista de la función "apagado automático"; si el panel de control queda encendido más de 60 segundos sin que se seleccione ninguna luz o función del motor, la campana se apaga (OFF).

T2. OFF Luz

Accionamiento prolongado: disminución gradual de la intensidad.

T3. ON Luz

Accionamiento prolongado: aumento gradual de la intensidad.

T4. ON/OFF Funcionamiento automático

La campana ajusta automáticamente la velocidad (potencia) de aspiración 1 para aumentar si las condiciones ambientales detectadas por el sensor de la campana lo requieren. En ausencia de variaciones de las condiciones ambientales, a los 5 minutos (si la campana ya está en velocidad (potencia) de aspiración 1), la campana se apaga.

Nota: para el uso correcto de esta función, ejecutar primero la "Regulación de los parámetros para el Funcionamiento automático" (ver el apartado correspondiente).

Nota: durante el funcionamiento automático, si el usuario activa otras funciones con regulación de la velocidad, la función de ventilación automática se desactiva.

T5. Disminución de la velocidad / OFF Motor

T6. ON Motor / Aumento de la velocidad

T7. ON/OFF Velocidad intensiva temporizada

La campana mantiene la velocidad intensiva durante 5 minutos y después vuelve a la velocidad seleccionada anteriormente. Para interrumpir la temporización pulsar nuevamente T7.

Nota: durante el funcionamiento con velocidad intensiva temporizada, si el usuario activa otras funciones con regulación de la velocidad, la temporización se interrumpe, y se restablece la velocidad seleccionada anteriormente.

Regulación de los parámetros para el Funcionamiento automático

Para el uso correcto del funcionamiento automático, ejecutar la "Calibración de la campana" y la "Selección de la placa de cocción".

Calibración de la campana

Con el display encendido (ON) y la aspiración apagada (OFF), pulsar la tecla **T4** 5 segundos.

Se activa la velocidad (potencia) de aspiración 2 y la tecla **T4** se enciende de manera intermitente para indicar que ha comenzado la calibración de la campana, que durará aproximadamente 15 minutos.

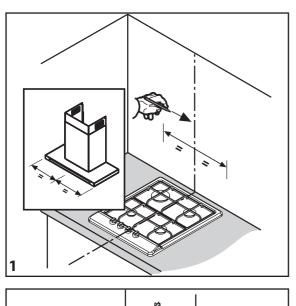
Nota: para interrumpir la calibración, pulsar T4 5 segundos; la calibración quedará anulada y se deberá repetir.

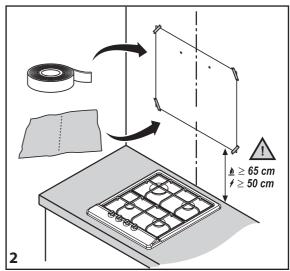
Selección de la placa de cocción

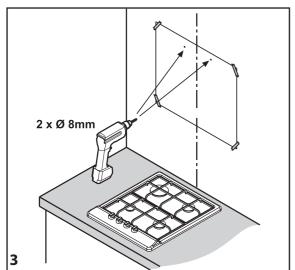
Con el display encendido (ON) y la aspiración apagada, pulsar la tecla T7 5 segundos. Las teclas T5, T6 y T7 se encienden.

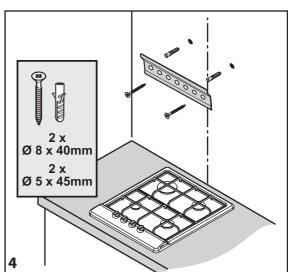
Pulsar la tecla **T6** en caso de placa de cocción a gas; la tecla se enciende de manera intermitente; luego todas las teclas se apagan, para indicar que la selección se ha hecho efectiva.

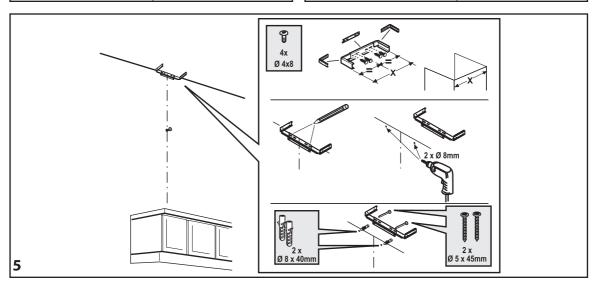
Pulsar la tecla **T5** en caso de placa de cocción eléctrica; la tecla se enciende de manera intermitente; luego todas las teclas se apagan, para indicar que la selección se ha hecho efectiva.

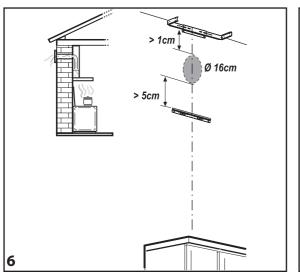


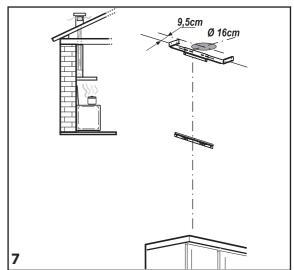


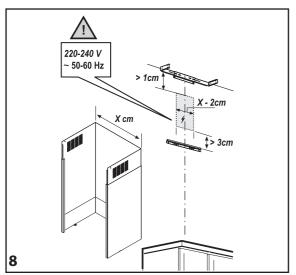


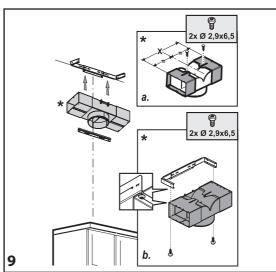


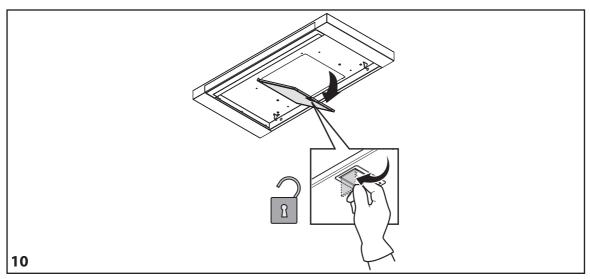


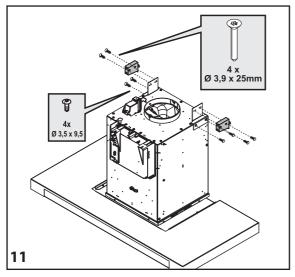


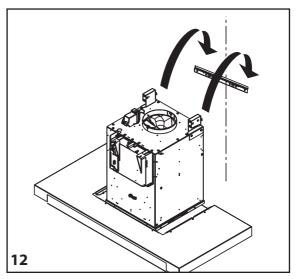


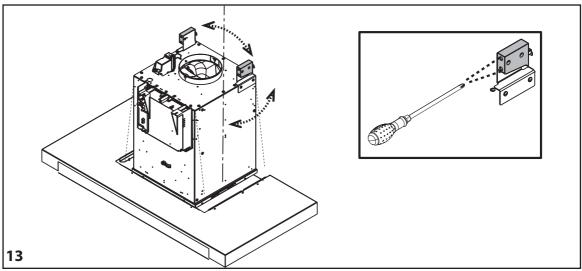


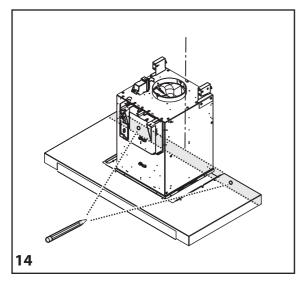


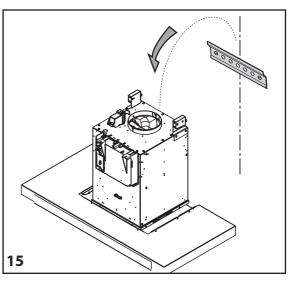


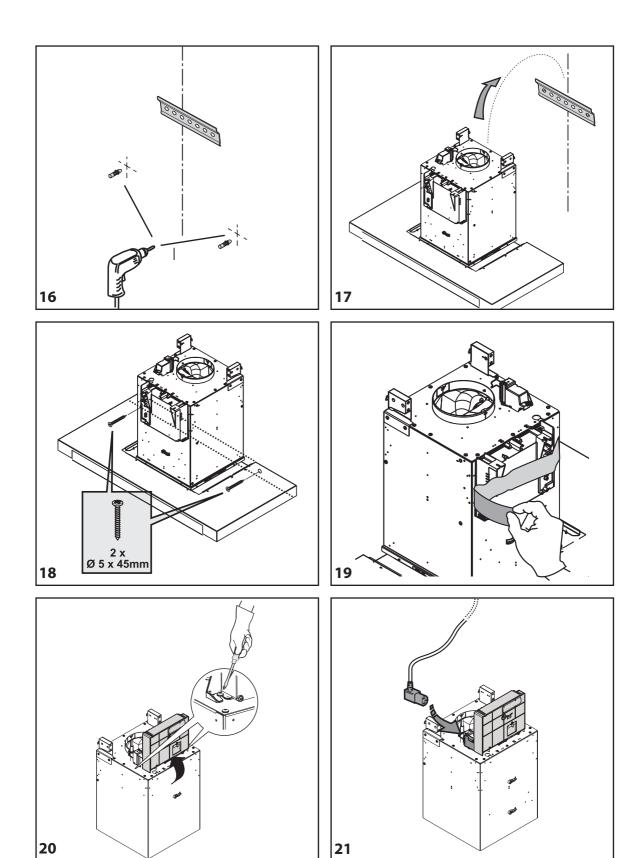


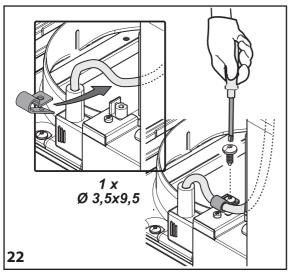


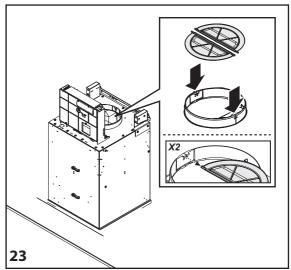


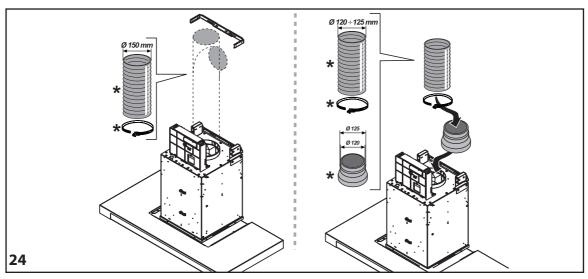


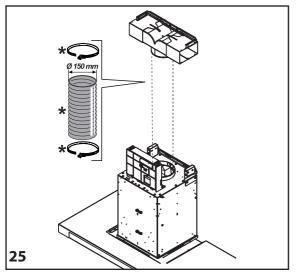


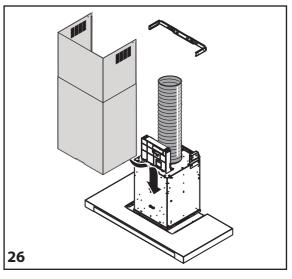


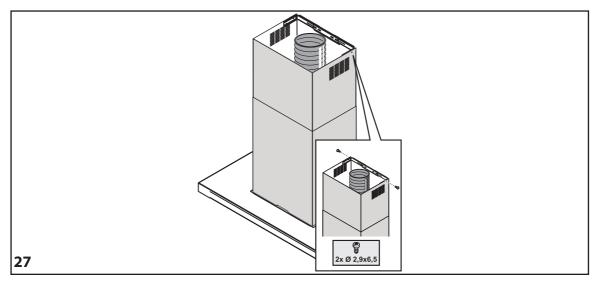


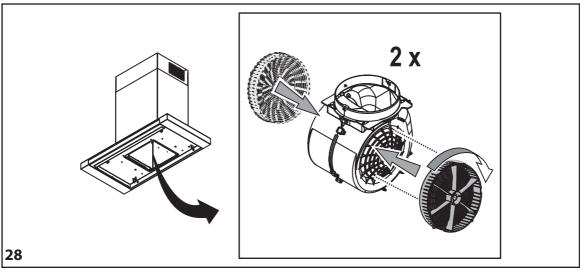


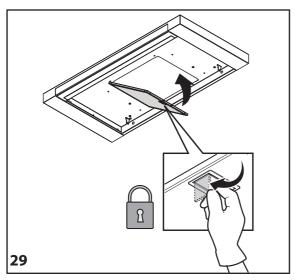












Impreso en Italia 09/2016



