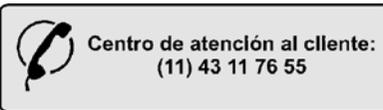
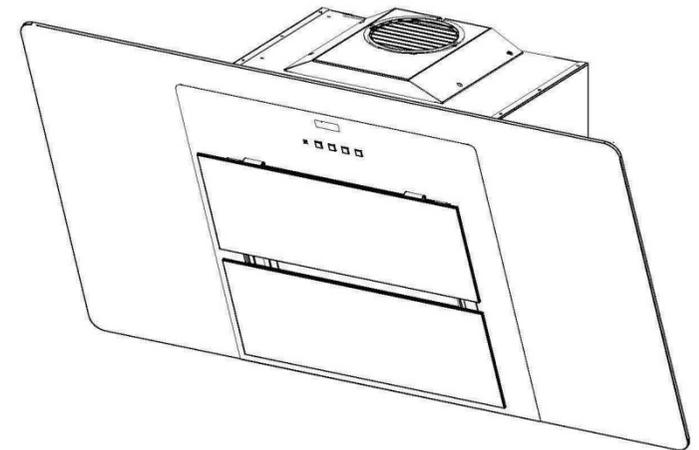
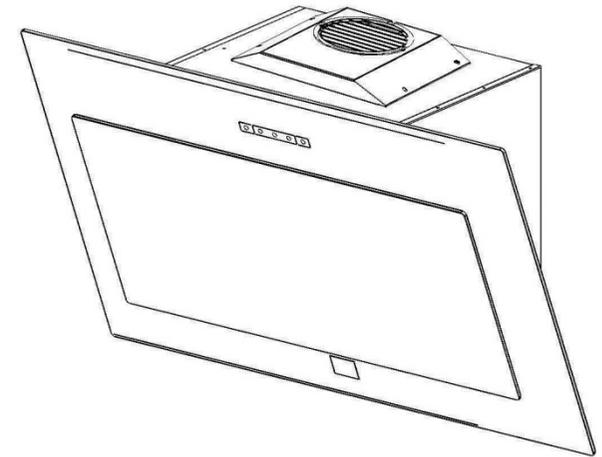


Instrucciones para el uso e Instalación

Campana Cocktail /Fusion



Índice

Consejos y sugerencias.....	2
Dimensiones.....	3-4
Características y Componentes.....	3-4
Instalación.....	5
Montaje.....	6
Conexión Aspirante y Filtrante.....	6
Conexión Eléctrica.....	7
Apertura del Panel.....	7
Comandos.....	7-9
Mantenimiento.....	10
Filtros.....	10
Iluminación.....	10
Garantía.....	11

Estimado Cliente,
 Le agradecemos haber elegido una campana **FRANKE SPAR®** marca de prestigio, sinónimo de calidad y seguridad. Por la selección cuidada de materiales y procesos de fabricación, la empresa le garantiza calidad en el aire de su cocina y preservación de la vida en el medio ambiente.

CONSEJOS Y SUGERENCIAS

Instalación

- El fabricante no asume responsabilidad debida a los daños provocados por una instalación incorrecta o no conforme con las reglas.

- A Se enciende y se apaga el motor Muestra la velocidad establecida
- La distancia mínima de seguridad entre la placa de cocción y la campana debe ser de 450mm.
- Comprobar que la tensión de red corresponda a la indicada en la placa situada en el interior de la campana.
- Para los aparatos Clase I asegurarse de que la instalación eléctrica doméstica posea una toma de tierra eficaz.
- Conectar la campana a la salida del aire de aspiración mediante un tubo de 100mm de diámetro como mínimo. El recorrido del tubo debe ser lo más corto posible.
- No conectar la campana a tubos de descarga de humos producidos por combustión (calderas, chimeneas, etc.).
- En el caso que en la cocina se utilice de manera simultánea la campana y otros aparatos no eléctricos (por ejemplo aparatos de gas), debe existir un sistema de ventilación

exterior, hay que realizarlo para garantizar el recambio del aire. Un uso propio y sin riesgos se obtiene cuando la depresión máxima del local no supera los 0,04 mBar.
 • En el caso de daño el cable de alimentación, éste debe ser sustituido por el servicio de asistencia técnica, para prevenir cualquier riesgo.



Uso

- La campana ha sido concebida exclusivamente para un uso doméstico, para eliminar los olores de la cocina. No utilizarla de manera inadecuada.
- No dejar llamas libres de fuerte intensidad mientras la campana esté funcionando.
- Regular siempre las llamas de manera que éstas no sobresalgan lateralmente con respecto al fondo de las ollas.
- Controlar las freidoras durante su uso: el aceite muy caliente se puede inflamar.
- No flambear bajo la campana extractora.
- Este aparato no tiene que ser utilizado por personas (niños incluidos) con capacidades psíquicas, sensoriales o mentales reducidas, o bien por personas sin experiencia y conocimientos en la materia, a menos que no lo hagan bajo el control, o instruidos, por personas responsables de su seguridad.
- Controlar que los niños no jueguen con el aparato

Certificado de Garantía

MODELO: _____ Nº de SERIE: _____
(completar al momento de la venta) (completar al momento de la venta)

INDUSTRIAS SPAR SAN LUIS S.A. Garantiza al comprador de este artefacto el normal funcionamiento del mismo por el término de un año a partir de la fecha de adquisición, y se compromete a reparar el mismo cuando falle en condiciones normales de uso o presente cualquier defecto de fabricación y/o vicio del material, dentro del mencionado período y bajo las condiciones que se detallan a continuación:

- Este certificado de garantía es válido únicamente para la República Argentina.
 - El comprador y los sucesivos poseedores del aparato son los beneficiarios de este certificado de garantía en el plazo considerado por el mismo.
 - En caso de traslado del aparato a la fábrica o taller habilitado, el responsable de este certificado de garantía se hará cargo del transporte y de los gastos de flete y seguro.
- Serán causas de anulación de este certificado de garantía:
 - Uso inadecuado del aparato y modelo adquirido o uso ajeno al doméstico.
 - Fluctuaciones en el voltaje o ciclaje, voltajes fuera de norma, cortocircuitos, rayos o cualquier variación de energía que exija el funcionamiento del aparato en condiciones anormales.
 - Instalación, reparación o intentos de reparación o instalación que no se ajusten a las indicaciones señaladas por el Manual de Instrucciones adjunto o realizadas por terceros no autorizados por la Empresa o por personas no idóneas.
 - Falta de mantenimiento según las recomendaciones del Manual de Instrucciones adjunto.
- El certificado de garantía carecerá de valor si se observase lo siguiente:
 - Enmiendas o raspaduras en los datos del certificado de garantía o factura fiscal.
 - Falta de factura fiscal original.
 - Falta de fecha en la factura.
- En caso de reparación o compra de repuestos, el comprador deberá dirigirse personal o telefónicamente al servicio técnico indicado más abajo, o al más cercano según la nómina que se adjunta a este certificado de garantía.
- No están cubiertos por este certificado de garantía los siguientes casos:
 - Los daños ocasionados en el exterior del gabinete.
 - Las roturas, golpes, caídas o rayaduras causadas por traslados, con excepción de los ocurridos con ocasión de lo expuesto en el punto 1.2.
 - Los daños o fallas ocasionados por deficiencias o interrupciones del circuito de alimentación eléctrica, o defectos de instalación o por intervenciones no autorizadas.
 - El desgaste natural de las piezas del aparato por el uso.
- INDUSTRIAS SPAR SAN LUIS S.A.** no asume responsabilidad alguna por los daños personales o a la propiedad que pudiera causar la mala instalación o el uso indebido del artefacto, incluyendo en este último caso la falta de mantenimiento.
- INDUSTRIAS SPAR SAN LUIS S.A.** asegura que este producto cumple con las normas de seguridad vigentes en el país.
- En caso de falla, **INDUSTRIAS SPAR SAN LUIS S.A.** asegura al comprador la reparación y/o reposición de piezas para su correcto funcionamiento en un plazo no mayor de 60 días. No obstante, se deja aclarado que el plazo usual de reparación o reposición, según el caso, no supera los 20 días.
- Toda intervención de nuestro servicio técnico autorizado, realizada a pedido del comprador dentro del plazo de vigencia del presente certificado de garantía, que no responda a falla o defecto alguno cubierto por este certificado, deberá ser abonada por el interesado de acuerdo a la tarifa vigente.
- El presente certificado anula cualquier otra garantía implícita o explícita, por lo cual y expresamente **INDUSTRIAS SPAR SAN LUIS S.A.** no autoriza a ninguna otra persona, sociedad o asociación a asumir por cuenta de la Empresa ninguna responsabilidad con respecto a nuestros productos sin perjuicio de lo dispuesto por el art. 13 de la Ley 24.240 reformada por la Ley 24.999.
- La marca **IRAM** de Seguridad solo se refiere a las condiciones de seguridad indicadas en las Normas IRAM 2092-1 o CEI IEC 335-2-31 y no a las de funcionamiento y/o rendimiento.
- La marca **IRAM** de Seguridad solo es válida para el producto nuevo.
- La marca **IRAM** de Seguridad cubre la seguridad en las condiciones de uso establecidas en el Manual de Instrucciones.
- La marca **IRAM** de Seguridad no cubre eventuales accidentes por defectos de la instalación del aparato o de las instalaciones del edificio.

EL CERTIFICADO DE GARANTÍA TIENE UN AÑO DE VIGENCIA A PARTIR DE LA FECHA DE ADQUISICIÓN DEL APARATO.

Identificación del fabricante: **INDUSTRIAS SPAR SAN LUIS S.A.** - C.U.I.T. 30-60432043-3
 Domicilio comercial: Suipacha 1029 1º piso C1008AAU C.A.B.A. / Tel: (54 11) 4311-7655
 Domicilio legal: Calle 109 e/ 1 y 3 Pque. Ind. Norte - San Luis

Identificación del vendedor: _____

Lugar y Fecha de venta al consumidor: _____

IMPORTANTE: ANTES DE UTILIZAR SU EQUIPO, LEA Y RESPETE LAS INSTRUCCIONES DE ESTE MANUAL. REQUIERA LOS SERVICIOS DE PERSONAL IDONEO PARA LA INSTALACIÓN.

MANTENIMIENTO

- Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento, desenchufar la campana de la red eléctrica o apagar el interruptor general.
- Efectuar un mantenimiento periódico, según los intervalos de tiempo aconsejados (riesgo de incendio).
- Para limpiar las superficies de la campana es suficiente utilizar un paño húmedo y detergente líquido neutro.

Filtros antigrasa

LIMPIEZA DEL FILTRO ANTIGRASA METÁLICO FIG. 1

- Se pueden lavar en el lavavajillas y requieren un lavado cada 2 meses aproximadamente o más a menudo si su uso es muy intenso.
- Quitar los filtros uno por vez, operando en los enganches correspondientes.
- Lavar el filtro evitando que se doblen y dejarlo secar antes de volverlo a montar.
- Montar el filtro prestando atención en mantener la manilla hacia la parte visible exterior.

Filtro antiolor (Versión filtrante)

SUSTITUCIÓN DEL FILTRO DE CARBÓN ACTIVO FIG. 2

- No se puede lavar ni regenerar, se debe cambiar cada 6 meses aproximadamente o más a menudo si su uso es muy intenso.
- Quitar el filtro antigrasa metálico.
- Quitar el filtro antiolor de carbón activo saturado, girándolo sobre el lateral del difusor hasta separarlo del mismo.
- Montar el nuevo filtro ejerciendo el mismo movimiento hasta encastrarlo en el difusor.
- Montar nuevamente el filtro antigrasa.

Iluminación

SUSTITUCIÓN DE LAS LÁMPARAS FIG. 3

Lámparas halógenas de 20 W

- Quitar la pieza metálica, a presión, que sujeta el cristal haciendo leva bajo el anillo, sujetándolo con una mano.
- Sacar la lámpara halógena del zócalo.
- Substituirlo por uno nuevo de características idénticas, teniendo cuidado de colocar correctamente los dos pernos en el casquillo.
- Volver a colocar la pieza metálica presión.

Fig. 1

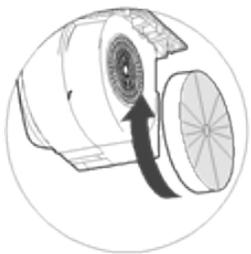
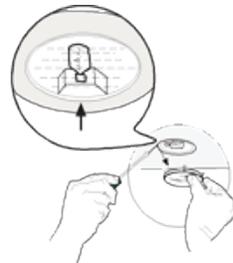


Fig. 2

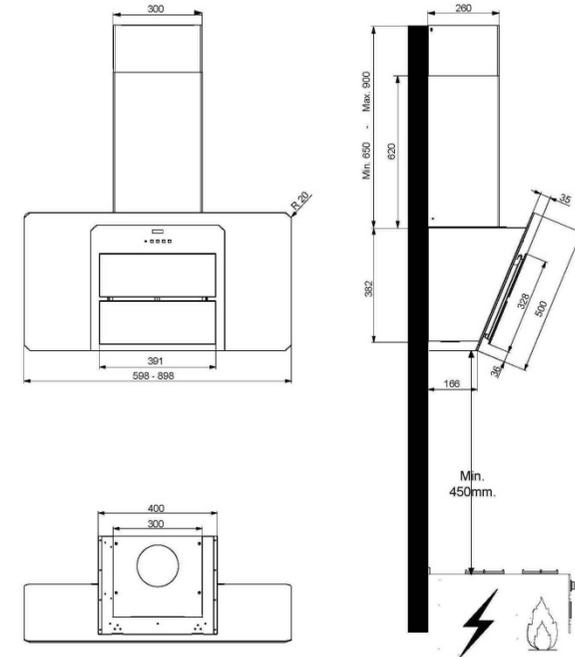


Fig. 3



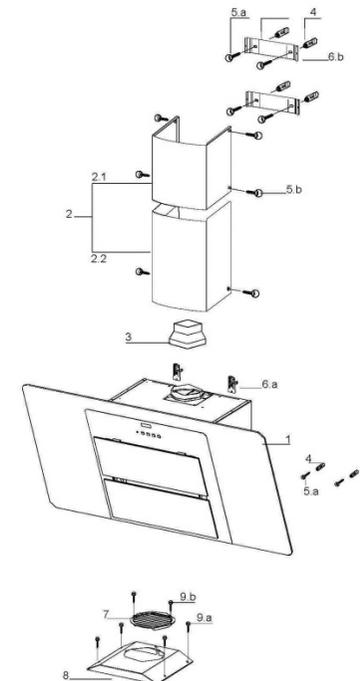
CARACTERÍSTICAS

Dimensiones FUSION

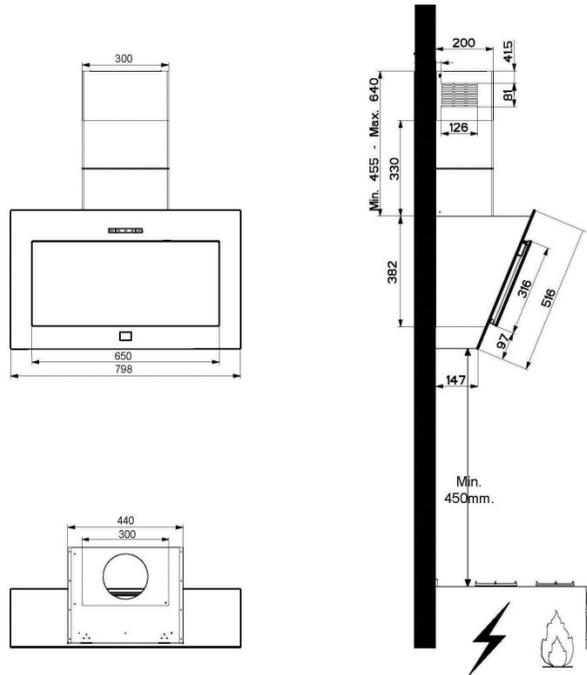


Componentes

Ref.	Cant.	Componentes del producto
1	1	Cuerpo Campana dotado con: mandos, luz, grupo de ventilación, filtros
2	1	Chimenea telescópica formada por:
2.1	1	Chimenea superior
2.2	1	Chimenea inferior
3	1	Brida de reducción Ø150-100 mm.
Ref.	Cant.	Componentes de instalación
4	8	Tarugos
5a	8	Tornillos 4,2 x 44,4
5b	6	Tornillos 2,9 x 12,5
6.a	2	Soportes de colgar
16.b	2	Soportes para sujeción de chimenea
Cant.	Documentación	
1	Manual de instrucciones	
Ref.	Cant.	Componentes de instalación filtrante (opcional)
7	1	Rejilla salida filtrante
8	1	Tapa filtrante
9a	4	Tornillos 2,9 x 12,5
9b	2	Tornillos cabeza fresada 2,9 x 12,5
	2	Filtros de carbon activado

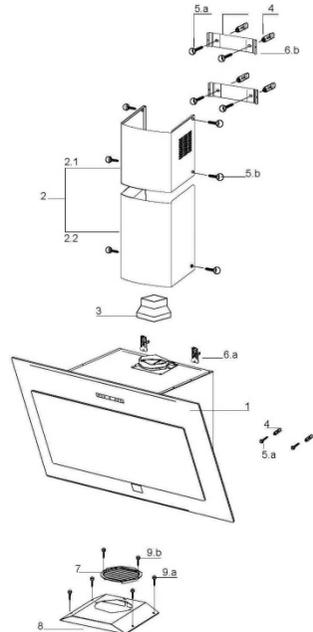


CARACTERÍSTICAS
Dimensiones COCKTAIL



Componentes

Ref.	Cant.	Componentes del producto
1	1	Cuerpo Campana dotado con: mandos, luz, grupo de ventilación, filtros
2	1	Chimenea telescópica formada por:
2.1	1	Chimenea superior
2.2	1	Chimenea inferior
3	1	Brida de reducción Ø150-100 mm.
Ref.	Cant.	Componentes de instalación
4	8	Tarugos
5ª	8	Tornillos 4,2 x 44,4
5b	6	Tornillos 2,9 x 12,5
6.a	2	Soportes de colgar
16.b	2	Soportes para sujeción de chimenea
Cant.	Documentación	
1	Manual de instrucciones	
Ref.	Cant.	Componentes de instalación filtrante (opcional)
7	1	Rejilla salida filtrante
8	1	Tapa filtrante
9a	4	Tornillos 2,9 x 12,5
9b	2	Tornillos cabeza fresada 2,9 x 12,5
	2	Filtros de carbon activado



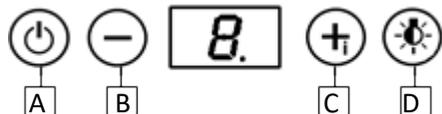
Control modelo con mando Táctil

Mandos



Tecla	Función
A	Enciende y apaga la instalación de iluminación a la máxima intensidad.
B	Enciende y apaga el motor de aspiración a la primera velocidad.
C	Enciende y apaga el motor de aspiración a la segunda velocidad.
D	Enciende y apaga el motor de aspiración a la tercera velocidad.

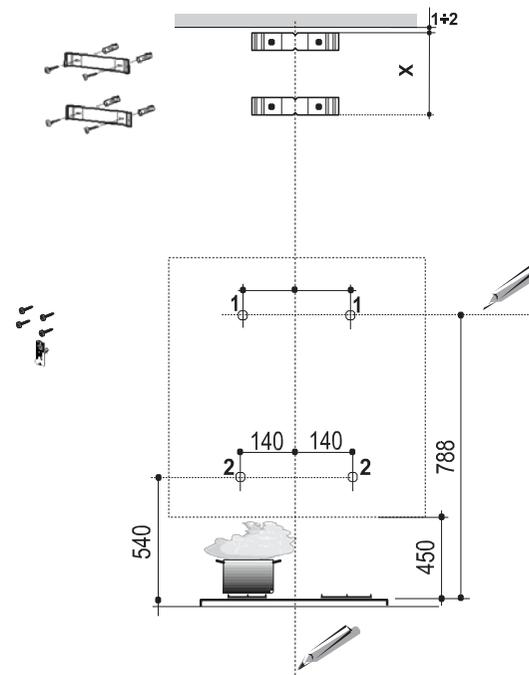
Función Delay
Activa el apagado automático retrasado en 5'. Adecuado para completar la eliminación de olores residuos. Activable desde cualquier posición, se desactiva presionando la tecla o apagando el motor.
Activa el apagado automático retrasado en 5'. Adecuado para completar la eliminación de olores residuos. Activable desde cualquier posición, se desactiva presionando la tecla o apagando el motor.
Activa el apagado automático retrasado en 5'. Adecuado para completar la eliminación de olores residuos. Activable desde cualquier posición, se desactiva presionando la tecla o apagando el motor.



BOTON	FUNCION	DISPLAY
A	Se enciende y se apaga el motor Manteniendo la tecla presionada por aproximadamente 5 segundos, cuando todas las cargas están apagadas (motor+ luz), se efectúa el reset de la alarma filtros, que muestra dos veces F.	Muestra la velocidad establecida Muestra A Señala la necesidad de lavar los filtros antigrasa metálicos. La alarma entra en función después de 100 horas de trabajo efectivo de la campana Muestra C Señala la necesidad de sustituir los filtros de carbono activo y deben lavarse además los filtros antigrasa metálicos. La alarma entra en función después de 200 horas de trabajo efectivo de la campana.
B	Disminuye la velocidad de la operación. Manteniendo la tecla presionada por aproximadamente 5 segundos, activa/desactiva el Delay. Habilite el apagado automático retrasado por 30' (motor+ luz). Adecuado para la eliminación completa de olores residuales.	3 - 2 - 1 Muestra la velocidad de consigna y el punto en los destellos de fondo.
C	Aumenta la velocidad de la operación. Manteniendo la tecla presionada por aproximadamente 2 segundos activa/desactiva velocidad intensiva. Esta velocidad ha sido el tiempo a los 10 minutos, tras lo cual el sistema vuelve a la velocidad previamente establecida. Ajustar a lidiar con los máximos niveles de humo de la cocina.	1 - 2 - 3 Muestra H y el punto en los destellos de fondo.
D	Se enciende y se apaga la luz: Pulse 1: luz ON intensidad máxima Pulse 2: luz de cortesía Pulse 3: luz OFF Manteniendo la tecla presionada por aproximadamente 5 segundos, cuando todas las cargas están apagadas (motor+ luz) activa/desactiva el alarma filtro antiolor de carbón activo.	Muestra C y E poi n = Alarma Activa Muestra C y d poi S = Alarma Desactiva

INSTALACIÓN

Taladrado pared y fijación de las placas de sujeción



Trazar en la pared:

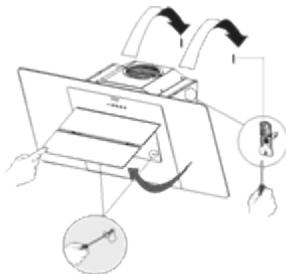
- Una línea Vertical hasta el techo o al límite superior, al centro de la zona prevista para montaje de la campana;
- Una línea Horizontal a 788 mm (mínimo) sobre el Plano de Cocción.
- Marcar un punto (1) sobre la línea horizontal a 136.5 mm a la derecha de la línea vertical de referencia.
- Repetir esta operación por la parte opuesta, verificando su nivelación.
- Marcar como se indica, un punto de referencia (2) a 140 mm desde la línea vertical de referencia, y 540 mm sobre el plano de cocción.
- Repetir esta operación por la parte opuesta, verificando su nivelación.
- Perforar \varnothing 8 mm los puntos (1) marcados.
- Perforar \varnothing 8 mm los puntos (2) marcados.
- Introducir los tacos y soportes en los orificios (1) y atornillar.

Para instalación de chimenea decorativa:

- Apoyar como se indica la brida a 1-2 mm del techo o del límite superior, alineando su centro (muescas) en la línea vertical de referencia.
- Marcar los centros de los orificios de la brida.
- Apoyar como se indica la brida a X mm debajo de la primera brida (X= altura chimenea superior en dotación), alineando su centro (muescas) en la línea vertical de referencia.
- Marcar los centros de los orificios de la brida.
- Perforar \varnothing 8 mm los puntos marcados.
- Introducir los tacos en los orificios.
- Fijar las bridas utilizando los 2 tornillos (4,2 x 44,4) en dotación.

Montaje Cuerpo Campana

- Abrir la puerta (ver sección del Panel de Apertura)
- Quitar los Filtros antigrasa operando en las manijas específicas.
- Enganchar el cuerpo de la campana a los 2 soportes.
- Atornillar el tornillo de seguridad.
- Cerrar la puerta.

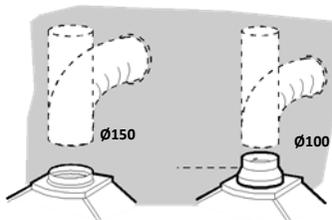


Conexiones

SALIDA DELAIRE VERSIÓN ASPIRANTE

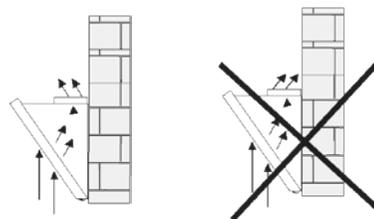
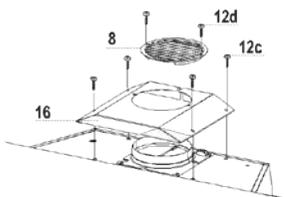
Para la instalación de la versión aspirante, conectar la campana al tubo de salida mediante un tubo rígido o flexible de $\varnothing 150$ o 100 mm, a discreción del instalador.

- Para la conexión con el tubo de $\varnothing 100$ mm, introducir la brida de reducción 9 en la salida del cuerpo de la campana.
- Fijar el tubo con abrazaderas adecuadas. Este material no se proporciona.



SALIDA DELAIRE VERSIÓN FILTRANTE (opcional)

- Atornillar la cubierta filtrante en la salida de aire, utilizando los cuatro tornillos (2,9 x 12,5).
- Fijar la rejilla direccionada en la salida del aire reciclado con 2 tornillos (2,9 x 12,5 cabeza fresada) en dotación.
- Abrir las puertas/la puerta (ver párrafo apertura paneles).
- Quitar los filtros antigrasa operando en las manijas específicas.
- Colocar los filtros antiolor de carbono activo.

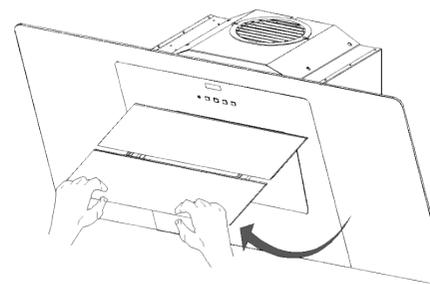


CONEXIÓN ELÉCTRICA

- Conectar la campana a la red de alimentación eléctrica instalando un interruptor bipolar con apertura de los contactos de 3 mm como mínimo.
- Quitar los Filtros antigrasa y asegurarse de que el conector del cable de la campana esté colocado correctamente en el enchufe de alimentación.

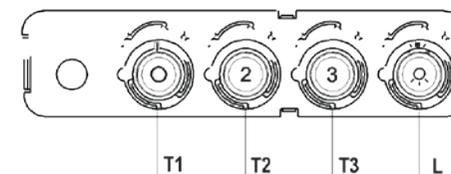
APERTURA PANEL

- Abrir el panel tirándolo.
- El panel se bloqueará en cualquier posición que se coloque.
- Limpiarlo externamente con un paño húmedo y detergente líquido neutro.
- Limpiarlo también internamente utilizando un paño húmedo y detergente neutro; no utilizar paños o esponjas mojadas, ni chorros de agua, no utilizar sustancias abrasivas.



USO

Tablero de mandos



TECLA	LED	FUNCIONES
T1 Velocidad	Encendido	Enciende el motor a la primera velocidad. Apaga el motor
T2 Velocidad	Encendido	Enciende el motor a la segunda velocidad
T3 Velocidad	Encendido	Enciende el motor en la tercera velocidad
L Luz		Enciende y apaga la instalación de iluminación.

Atención: La tecla T1 apaga el motor pasando siempre por la primera velocidad.