LEA Y GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES ANTES DE COMENZAR A INSTALAR ESTA CAMPANA EXTRACTORA

ADVERTENCIA: - PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO DE GRASA:

a) Nunca deje las unidades de superficie desatendidas en ajustes altos. Las ebulliciones causan humo y derrames grasientos que pueden encenderse. Caliente los aceites lentamente en ajustes bajos o medios.

b) Siempre encienda la campana cuando cocine a fuego alto o cuando flamee alimentos (por ej. Crepes Suzette, Cherries Jubilee, Peppercorn Beef Flambé).

c) Limpie los sopladores con frecuencia. No se debe permitir que la grasa se acumule en el soplador o filtro.

d) Use un tamaño de olla adecuado. Siempre use utensilios de cocina apropiados para el tamaño del elemento de superficie.

ADVERTENCIA: - PARA REDUCIR EL RIESGO DE LESIONES A PERSONAS EN CASO DE INCENDIO DE GRASA, TENGA CUENTA LO SIGUIENTE*:

a) APAGUE LAS LLAMAS con una tapa ajustada, bandeja para hornear galletas o bandeja de metal, luego apague el quemador. TENGA CUIDADO PARA EVITAR QUEMADURAS. Si las llamas no se apagan de inmediato, EVACUE Y LLAME AL DEPARTAMENTO DE BOMBEROS.

b) NUNCA RECOJA UNA OLLA EN LLAMAS - Puede quemarse.

c) NO USE AGUA, incluidos paños de cocina húmedos o toallas; se producirá una violenta explosión de vapor.

d) Use un extintor SOLAMENTE si:

1. **Usted sabe que tiene un extintor Clase ABC y ya sabe cómo operarlo.**
2. **El fuego es pequeño y está contenido en el área donde comenzó.**
3. **Llame al departamento de bomberos.**
4. **Puede luchar contra el fuego con su espalda hacia una salida.**

* Basado en "Kitchen Firesafety Tips" publicado por NFPA

ADVERTENCIA - PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA O INCENDIO, no use este soplador con ningún dispositivo de control de velocidad de estado.

ADVERTENCIA - PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS O LESIONES PERSONALES, OBSERVE LO SIGUIENTE:

1. **Use esta unidad solo de la manera prevista por el fabricante. Si tiene alguna pregunta, comuníquese con el fabricante.**
2. **Antes de reparar o limpiar la unidad, apague el equipo en el panel de servicio y bloquee los medios de desconexión del servicio para evitar que la energía se encienda accidentalmente. Cuando los medios de desconexión del servicio no se puedan bloquear, fije de forma segura un dispositivo de advertencia prominente, como una etiqueta, al panel de servicio.**

PRECAUCIÓN: Para uso general de ventilación solamente. No lo use para expulsar materiales y vapores peligrosos o explosivos.

ADVERTENCIA - PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIOS, DESCARGAS ELÉCTRICAS O LESIONES PERSONALES, OBSERVE LO SIGUIENTE:

1. **El trabajo de instalación y el cableado eléctrico deben realizarlo las personas calificadas de acuerdo con todos los códigos y estándares aplicables, incluida la construcción con clasificación de incendio.**
2. **Se necesita suficiente aire para la combustión adecuada y el escape de gases a través**

del tubo de humos (chimenea) del equipo que quema combustible para evitar la retrogresión. Siga las directrices del fabricante del equipo de calefacción y las normas de seguridad tales como los publicados por la National Fire Protection Association (NFPA), la American Society for Heating, Refrigeration and Air Conditioning Engineers (ASHRAE) y las autoridades de los códigos locales.

3. **Al cortar o perforar la pared o el techo, no dañe el cableado eléctrico ni otros servicios ocultos.**
4. **Los sopladores con conductos siempre deben tener salida al exterior.**

TODAS LAS ABERTURAS DE LA PARED Y EL PISO DONDE ESTÁ INSTALADA LA CAMPANA EXTRACTORA SE DEBEN SELLAR.

Esta campana extractora requiere al menos 24" de espacio libre entre la parte inferior de la campana y la superficie de cocción o encimera. Esta campana ha sido aprobada por UL a esta distancia de la placa.

Esta separación mínima puede ser mayor dependiendo de los códigos de construcción locales. Para placas de gas y cocinas combinadas, se recomienda y puede ser necesario un mínimo de 30 ".

Los armarios superiores a ambos lados de esta unidad deben estar a un mínimo de 18" por encima de la superficie de cocción o la encimera. Consulte las instrucciones de instalación de la placa o la campana proporcionadas por el fabricante antes de hacer cualquier corte.

INSTALACIÓN EN CASA MÓVIL La instalación de esta campana extractora debe cumplir con las Normas de seguridad y construcción de viviendas prefabricadas, Título 24 CFR, Parte 3280 (anteriormente Norma federal para construcción y seguridad de casas móviles, Título 24, HUD, Parte 280). Vea los requisitos eléctricos.

REQUISITOS DE VENTILACIÓN

Determine qué método de ventilación es mejor para su aplicación. Los conductos pueden extenderse a través de la pared o el techo.

La longitud de los conductos y la cantidad de codos se deben mantener al mínimo para proporcionar un rendimiento eficiente. El tamaño de los conductos debe ser uniforme. No instales dos codos juntos. Use cinta adhesiva para sellar todas las juntas en el sistema de conductos. Use masilla para sellar la pared exterior o la abertura del piso alrededor de la tapa.

No se recomiendan conductos flexibles. Los conductos flexibles crean una contrapresión y turbulencias de aire que reducen en gran medida el rendimiento.

Asegúrese de que haya espacio libre adecuado dentro de la pared o el piso para el conducto de escape antes de hacer los cortes. No corte una vigueta o poste a menos que sea absolutamente necesario. Si se debe cortar una vigueta o poste, entonces se debe construir un marco de soporte.

ADVERTENCIA - Para reducir el riesgo de incendio, use solamente conductos de metal.
PRECAUCIÓN - Para reducir el riesgo de incendio y para descargar adecuadamente el aire, asegúrese de sacar el aire - No expulse los humos en espacios dentro de paredes o techos, áticos, espacios angostos o garajes.

Instalaciones para clima frío

Se debe instalar un registro de retrogresión para minimizar el flujo de aire frío hacia atrás y se debe instalar un interruptor térmico no metálico para minimizar la conducción de temperaturas externas como parte del sistema de ventilación. El registro debe estar en el lado del aire frío del interruptor térmico. El interruptor debe estar lo más cerca posible de donde el sistema de ventilación ingrese a la parte calentada de la casa.

⚠ ADVERTENCIA

- El sistema de ventilación DEBE terminar fuera del hogar.
- **NO** termine el conducto en un espacio ático o en otro espacio cerrado.
- **NO** use tapones de pared de 4" tipo lavadero.
- No se recomiendan conductos flexibles.
- **NO** obstruya el flujo del aire de combustión y ventilación.
- El incumplimiento de los requisitos de ventilación puede provocar un incendio.

REQUISITOS ELÉCTRICOS

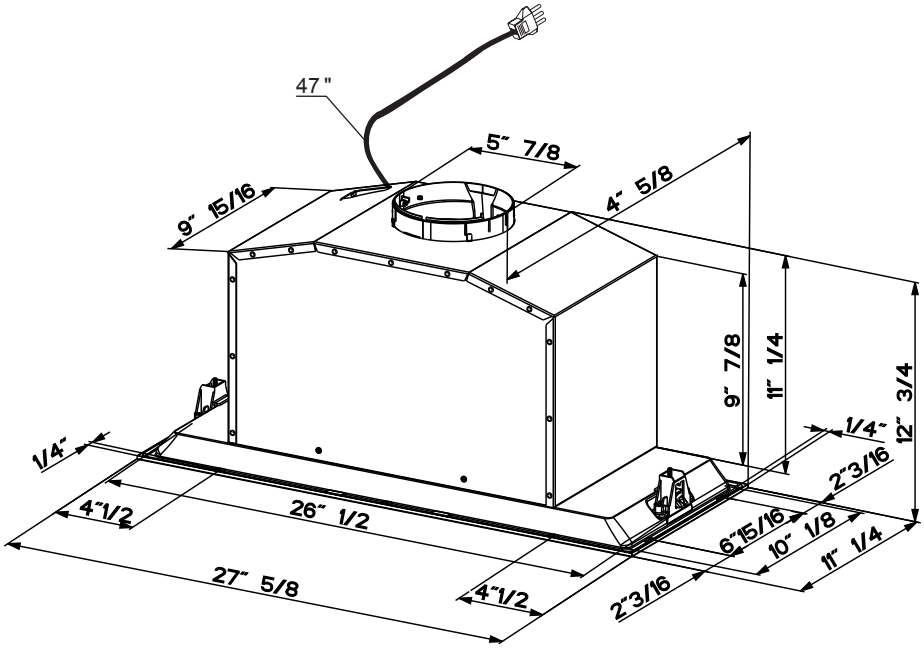
Se requiere un suministro eléctrico de 120 voltios, 60 Hz solo CA en un circuito separado con fusible de 15 amperios. Se recomienda un fusible de retardo o un cortacircuitos. El fusible se debe dimensionar según los códigos locales de acuerdo con la clasificación eléctrica de esta unidad, tal como se especifica en la placa de número de serie/clasificación ubicada dentro de la unidad, cerca del compartimento de cableado de campo.

⚠ ADVERTENCIA

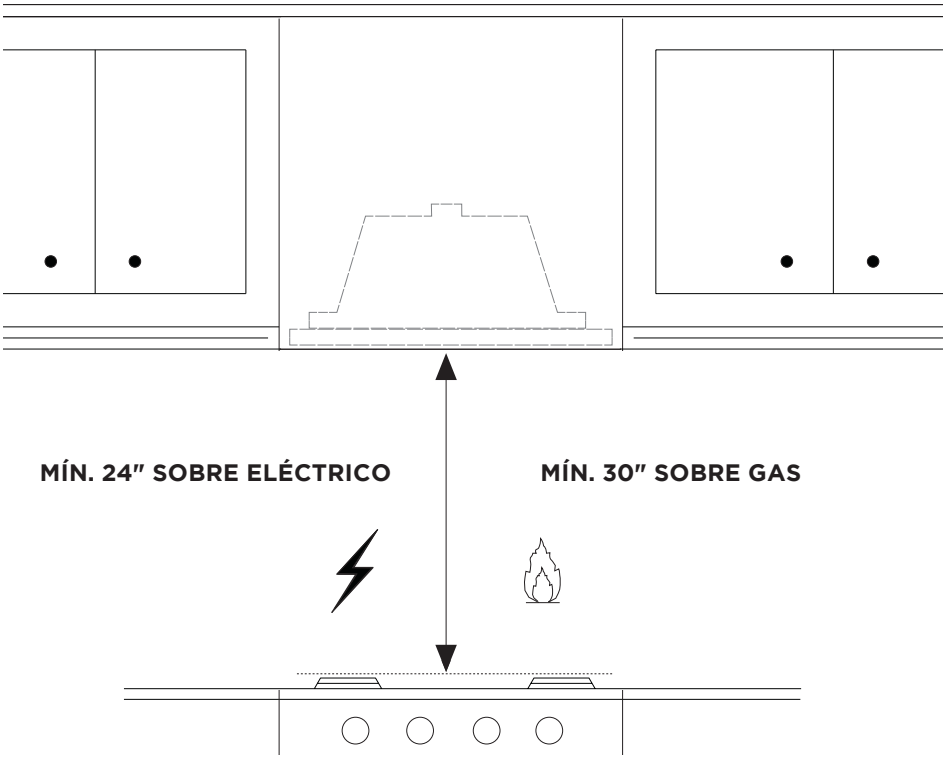
- Esta campana extractora requiere conexión eléctrica de tierra.
- Si la tubería de agua fría está interrumpida por juntas de plástico, de materiales no metálicos u otros materiales, NO la utilice para conexión a tierra.
- NO conecte a tierra a una tubería de gas.
- NO tenga un fusible en el circuito neutro o de tierra. Un fusible en el circuito neutro o de tierra podría provocar una descarga eléctrica.
- Consulte con un electricista calificado si tiene dudas acerca de si la campana extractora está correctamente conectada a tierra.
- El incumplimiento de los requisitos eléctricos puede provocar un incendio.

Advertencia de la Propuesta 65 del Estado de California (solo EE. UU.)
⚠ ADVERTENCIA
Este producto contiene sustancias químicas que el Estado de California considera que causan cáncer y defectos de nacimiento u otros daños reproductivos.
Para obtener más información, vaya a www.P65Warnings.ca.gov

DIMENSIONES DE LA CAMPANA EXTRACTORA 28"



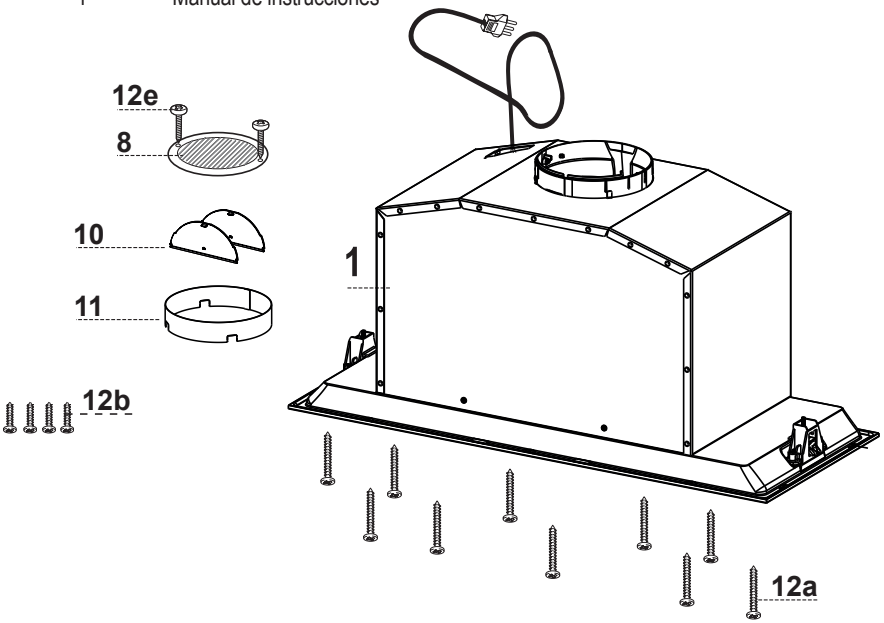
REQUISITOS DE ALTURA DE INSTALACIÓN

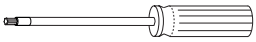
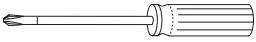


PARTES PRINCIPALES

Componentes

Ref.	Cdad.	Componentes del producto
1	1	Cuerpo de la campana, completo de: Controles, Luz, Filtros, Soplador.
8	1	Rejilla de ventilación de recirculación
10	2	Aleta
11	1	Anillo
Ref.	**Cdad.**	**Componentes del Instalación**
12a	10	Tornillos (para la instalación de la campana)
12b	4	Tornillos 1/8"x1/2" (para la instalación de la cubierta)
12e	2	Tornillos 1/8"x3/8" (para el montaje de la rejilla de ventilación de recirculación)
	Cdad.	**Documentación**
	1	Manual de instrucciones



Destornillador Torx	
Destornillador Pozi	

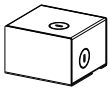
12a	Tornillos Pozi (1/8" x 5/8")		10
12b	Tornillos Pozi (1/8" x 1/2")		4
12e	Tornillos Torx (1/8" x 3/8")		2

Piezas necesarias

- Conducto metálico redondo de 6".

Accesorios disponibles

Caja de cableado de conexión directa sku # WIREBOX



Forro de 30" de acero inoxidable #LINE30ST

Forro de 36" de acero inoxidable #LINE36ST

Filtro de carbón activado sku #; FILTER1

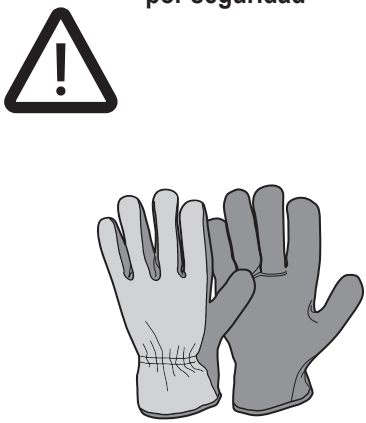


Filtro de carbón activado sku #; FILTER1LL

Se requieren dos hombres para la instalación

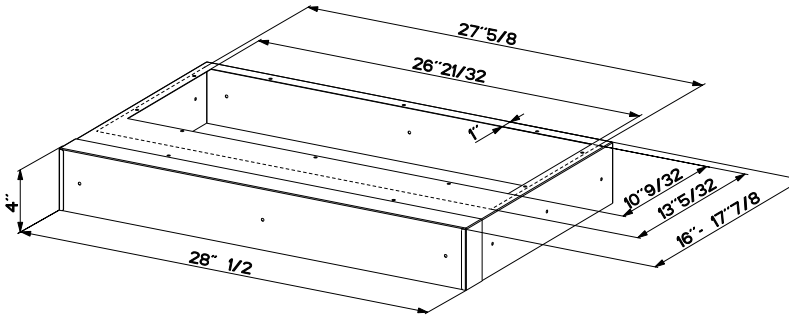


Use guantes de trabajo por seguridad

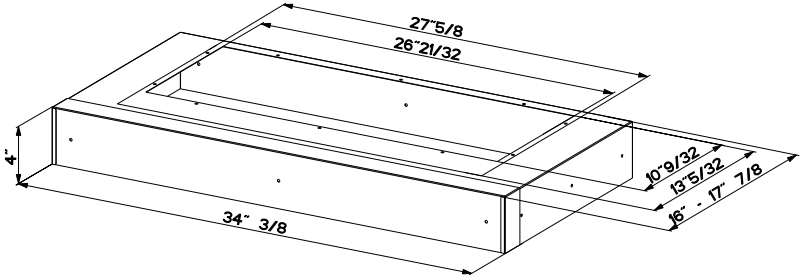


DIMENSIONES DEL FORRO

Forro estándar de 30 de acero inoxidable (LINE30ST) diseñado para instalaciones anchas de 30"



Forro estándar de 36 de acero inoxidable (LINE36ST) diseñado para instalaciones anchas de 36"



Planificación previa de su instalación - Importante: La altura recomendada para instalar esta campana arriba de la encimera es de un mínimo de 24 " y un máximo de 30" para una eficacia máxima. También consulte la recomendación del fabricante de la encimera.

PARA LA INSTALACIÓN CON FORROS

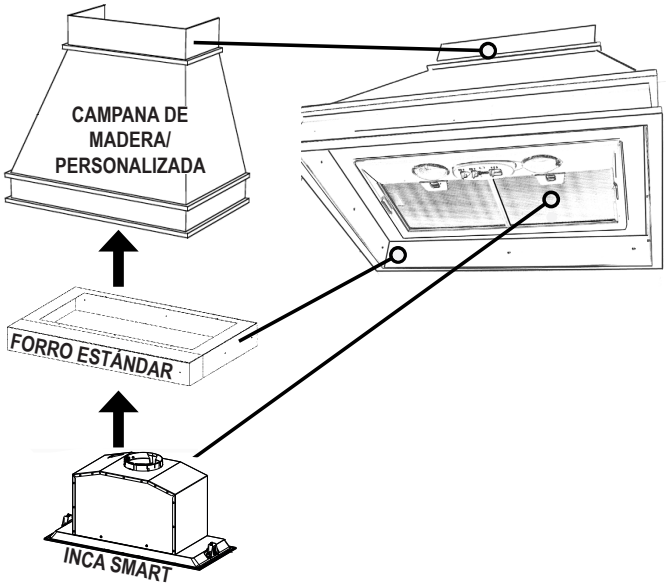
⚠ ADVERTENCIA

Siempre siga todos los códigos y estándares aplicables al construir una campana personalizad.

La Inca Smart puede ser utilizada en gabinetes estándar de 30" o 36" de ancho o con campanas personalizadas de 30" de ancho y más.

Para campanas de madera o a medida, elija SU PROPIO revestimiento a medida o nuestro revestimiento estándar diseñado para instalaciones de 30" y 36" de ancho. Los forros crean un acabado perfectamente sellado e incombustible para la parte inferior de su campana de madera personalizada.

Los forros estándar se componen de dos secciones: una sección trasera más grande (pre recortada para la inserción de la Inca Smart) y una sección frontal para una profundidad ajustable total entre 16" y 17 7/8".



!!! NOTA IMPORTANTE: NO RETIRE LA SECCIÓN PERFORADA ADICIONAL ALREDEDOR DEL PRE-CORTE CUANDO INSTALE EL FORRO ESTÁNDAR CON EL MODELO INCA SMART.

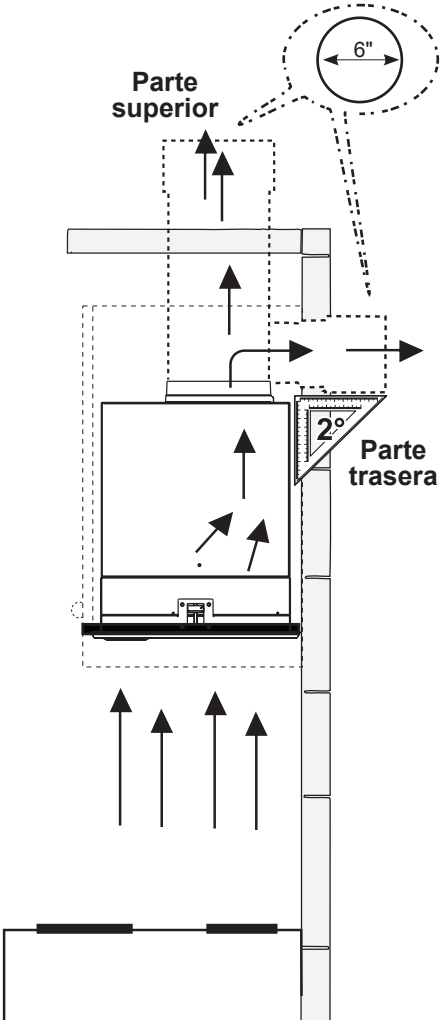
Considere la forma, tamaño y peso de la Inca Smart y el Forro para determinar la configuración de la campana de madera/personalizada. **Ver DIMENSIONES DE LA CAMPANA EXTRACTORA Y DEL FORRO.**

1. La campana personalizada/de madera debe tener una base resistente (se recomienda madera contrachapada de 3/4 ") para alojar el recorte para Inca Smart. La base debe estar rebajada para alojar la altura del forro (**consulte DIMENSIONES DEL FORRO**). El forro se fija a la parte inferior de la base con tornillos adecuados para el tamaño y el material de la campana de madera/personalizada.
La Inca Smart se inserta en el recorte en el forro y la base.

2. Coloque la sección posterior del forro de forma que quede en el borde posterior de la campana de madera/personalizada. Con un bolígrafo, trace el contorno del pre recorte. Retire el forro y proceda a HACER LOS RECORTES.
Instale ambas secciones del forro y proceda a **INSTALAR LA CAMPANA EXTRACTORA**.

Elija su método de conducción

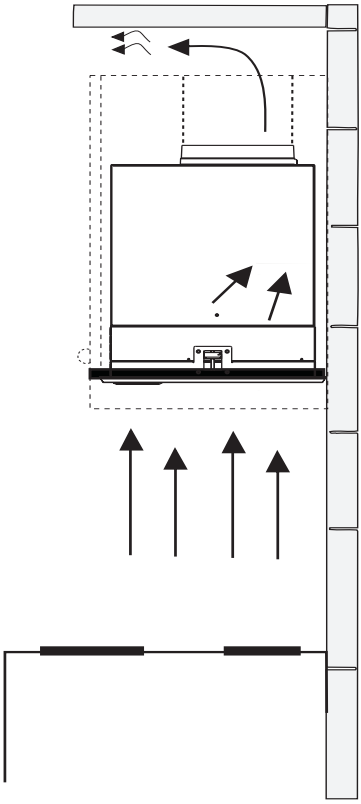
Instalación de ventilación con conducto



Precaución: Si se requiere un codo, hágalo lo más lejos posible de la abertura de escape de la campana.

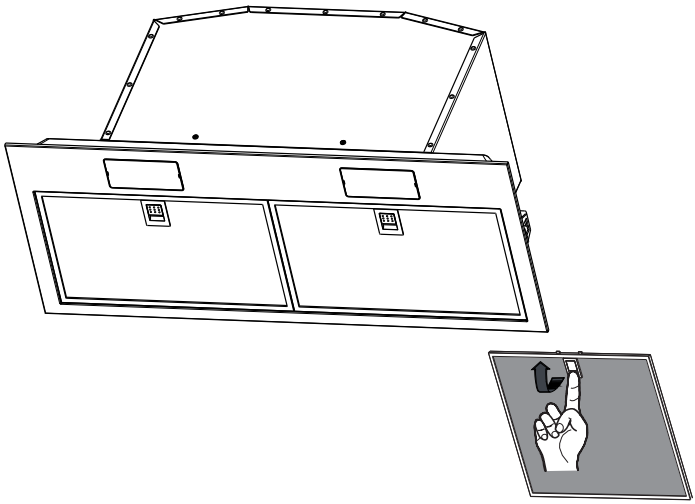
Sin conducto - Recirculación

Requiere compra de accesorio de carbón activado #Filter1

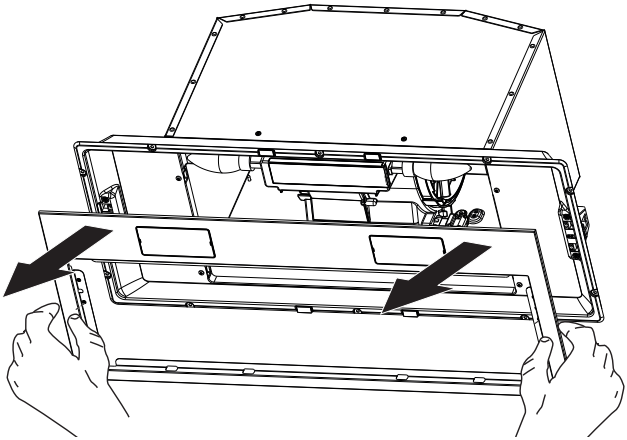


INSTALE LA CAMPANA EXTRACTORA

1 Retire los filtros de grasa y déjelos a un lado.

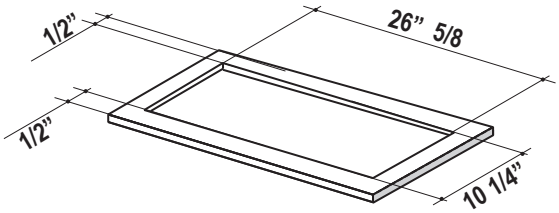


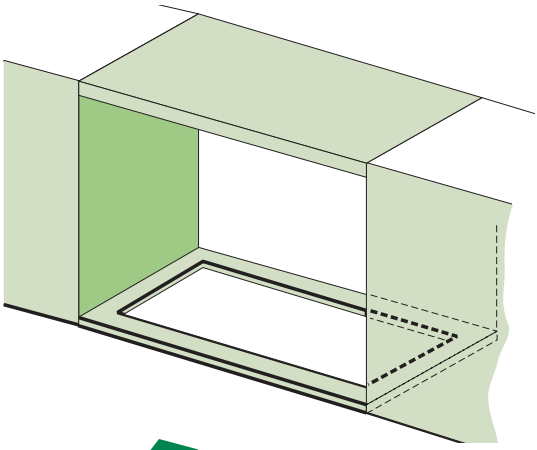
2 Retire la parte inferior de la campana extractora tirando como se muestra.

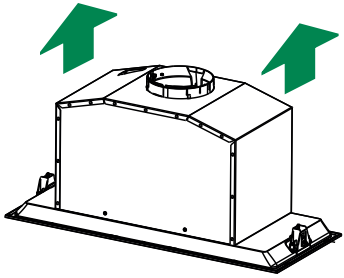


3 La campana se puede instalar directamente en la parte inferior del gabinete (mínimo 24 "para cocinas eléctricas y 30" para cocinas de gas).

Cree una abertura en la parte inferior del gabinete, como se muestra.

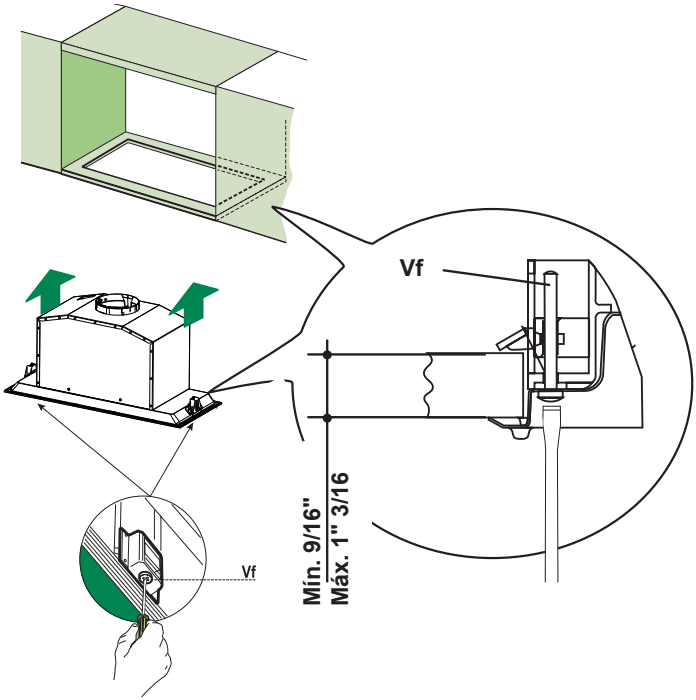




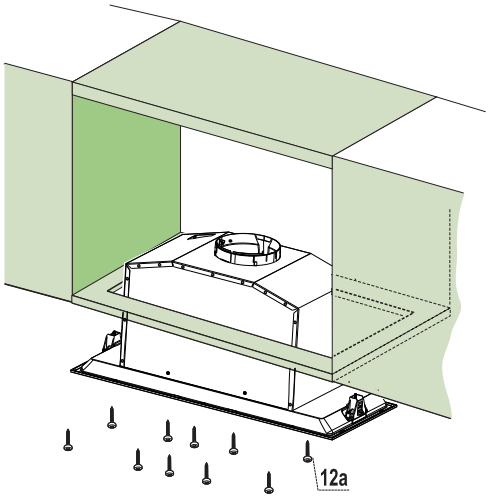


Atención: El gabinete debe ser accesible para que se pueda acceder al cable de la campana y enchufarlo en el futuro, después de instalar el producto

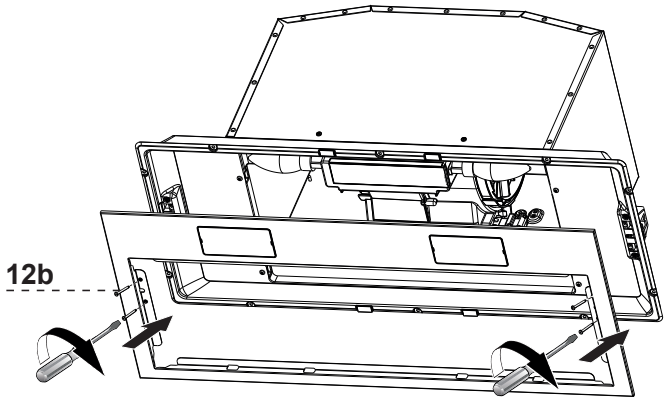
4 Inserte la campana hasta que los soportes laterales encajen en su lugar. Bloquee en posición apretando los tornillos **Vf** debajo de la campana.



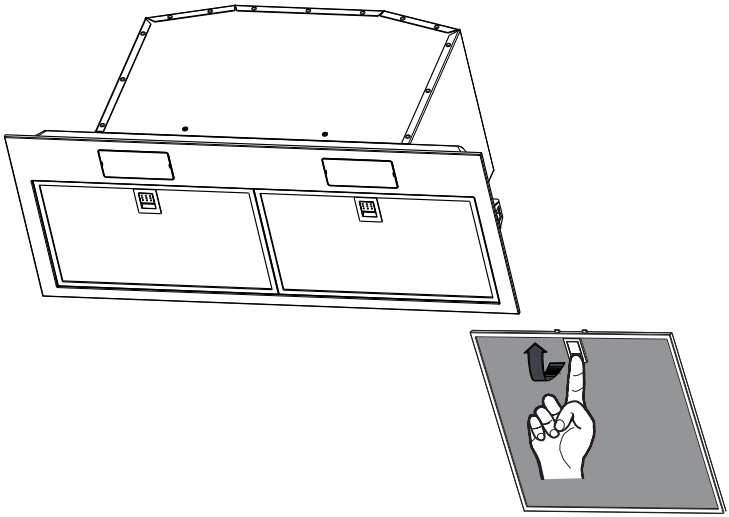
5 Sujete usando los 10 tornillos **12a** provistos.



6 Vuelva a colocar la parte inferior de la campana extractora con 4 tornillos **12b** como se muestra.

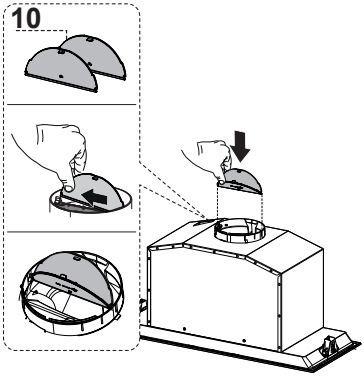


7 Coloque los filtros de grasa en la campana

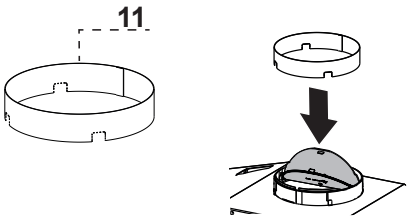


8 ELIJA SU MÉTODO DE CONDUCCIÓN

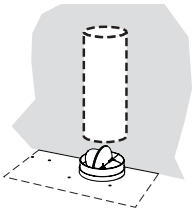
Instalación de ventilación con conducto



Instale las 2 aletas 10 incluidas con la campana extractora como se muestra.

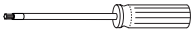


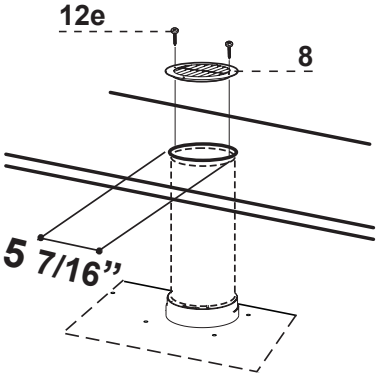
Rompa las 4 piezas de precorte e instale el anillo 11 incluido con la campana extractora antes de conectarla al conducto.



Instale el techo o la tapa de pared comprados por separado. Conecte el conducto metálico de 6" al techo o a la tapa de pared y luego conecte el conducto.

Sin conducto - Opción de recirculación

Destornillador Torx	



Para la ventilación de recirculación sin conducto, dirija la tubería a una ubicación por encima de la campana donde la descarga se ventila de regreso a la sala.

Use la rejilla de ventilación de recirculación incluida para cubrir la abertura. Fije la rejilla con los 2 tornillos provistos en el kit de instalación.

Accesorio de filtro de carbón activado requerido - sku #FILTER1 o #FILTER1LL



INSTALACIÓN ELÉCTRICA CON CABLE DE CONEXIÓN

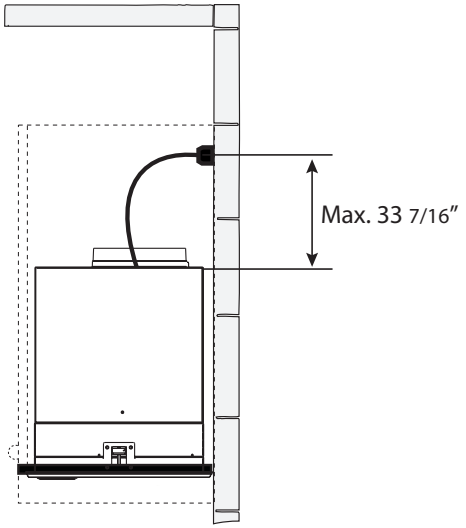
9 INSTRUCCIONES DE CONEXIÓN A TIERRA

Este equipo se debe conectar a tierra. En el caso de un cortocircuito eléctrico, la conexión a tierra reduce el riesgo de descarga eléctrica al proporcionar un cable de escape para la corriente eléctrica. Este equipo está provisto de un cable que tiene un cable de conexión a tierra con un enchufe de conexión a tierra. El enchufe debe estar enchufado a un tomacorriente que esté instalado y conectado a tierra correctamente.

ADVERTENCIA: una conexión a tierra incorrecta puede provocar un riesgo de descarga eléctrica.

Consulte a un electricista calificado si las instrucciones de conexión a tierra no se comprenden completamente o si existe una duda acerca de si el equipo está correctamente conectado a tierra.

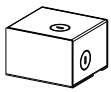
No utilice un cable de extensión. Si el cable de alimentación es demasiado corto, solicite a un electricista calificado que instale un tomacorriente cerca del dispositivo.



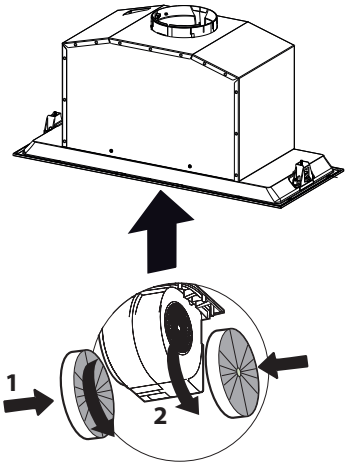
INSTALACIÓN ELÉCTRICA CON CAJA DE CABLEADO OPCIONAL

Para la instalación de cableado permanente: utilice solo con el kit de caja de cableado de la campana extractora
sku # WIREBOX, fabricado por Faber.

Accesorio de caja de cableado de conexión directa
sku # WIREBOX
(comprado por separado)



10 Para la opción de recirculación sin conducto



Fije cada filtro de carbón a la rejilla negra a cada lado del soplador. Presione el filtro de carbón firmemente contra la rejilla negra en el lado del soplador y gire el filtro en sentido horario (hacia la parte delantera de la campana a insertar) hasta que encaje en su lugar. Gire en sentido antihorario (hacia la parte posterior de la campana a insertar) para quitar.

Accesorio de filtro de carbón activado requerido - sku sku #FILTER1 o #FILTER1LL



INFORMACIÓN DE USO Y CUIDADO

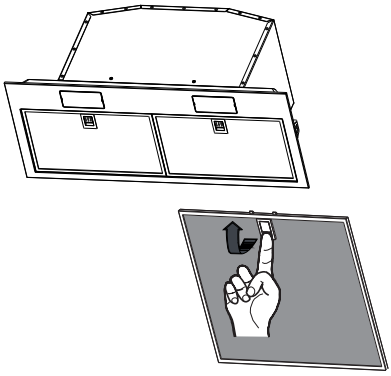
Para mejores resultados

Encienda la campana extractora varios minutos antes de cocinar para desarrollar un flujo de aire adecuado. Deje que la campana extractora funcione durante varios minutos después de que se complete la cocción para eliminar todo el humo y los olores de la cocina.



Botón	Función
L	Luz indicadora LED (L): indica la velocidad actual con color Verde - velocidad 1 Naranja - velocidad 2 Rojo - velocidad 3 Rojo destellando - velocidad intensiva
	Botón de encendido/apagado de luz Interruptor de encendido/apagado de luces. Presione el botón para encender la luz y presiónelo nuevamente para apagarla.
	Botón de encendido/apagado del soplador Botón de encendido/apagado para el soplador. Presione el botón para encender el soplador a velocidad uno (indicada por el LED verde) y vuelva a presionar para apagar la campana.
2	Velocidad del soplador 2 Presione este botón para encender la campana a la velocidad #2. (indicada por el LED naranja).
3/i	Velocidad del soplador 3 / Intensiva Presione este botón para encender la campana a la velocidad #3. (indicada por el LED rojo encendido fijo). Mantenga presionado el botón de velocidad 3 durante 2 segundos para activar la velocidad intensiva. El ajuste de velocidad intensiva se indica mediante una luz roja parpadeante. Esto hace funcionar la campana durante 10 minutos a la velocidad más alta y luego vuelve a la velocidad anterior.

Limpieza de los filtros de grasa metálicos



Los filtros de grasa metálicos se pueden limpiar en solución de detergente caliente o lavarse en el lavavajillas. Se deben limpiar cada 2 meses de uso, o más frecuentemente si el uso es particularmente pesado.

- Retire el filtro, empujando la palanca hacia la parte posterior de la unidad y al mismo tiempo tirando hacia abajo.
- Lave el filtro sin doblarlo, deje que se seque completamente antes de reemplazarlo (si la superficie del filtro cambia de color con el tiempo, esto no tendrá ningún efecto sobre su eficiencia).
- Reemplace, asegurándose de que la manija mire hacia adelante.
- La limpieza en el lavavajillas puede estropear el acabado del filtro de grasa metálico.
- No puede haber agua en los filtros antes de volver a instalarlos en la campana.

Limpieza de superficies exteriores

Limpieza de superficies exteriores:

Tenga en cuenta que los abrasivos y los agentes de limpieza pueden rayar los acabados de la campana extractora y no deben usarse para limpiar superficies acabadas.

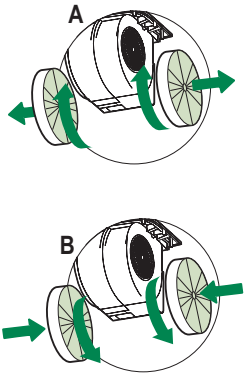
Instrucciones de limpieza del acabado de acero inoxidable:

Limpie las superficies exteriores con un limpiador para acero inoxidable disponible en el mercado.

Instrucciones de limpieza del acabado gris pintado:

Limpie las superficies exteriores con agua jabonosa caliente.

Reemplazo del filtro de carbón activado



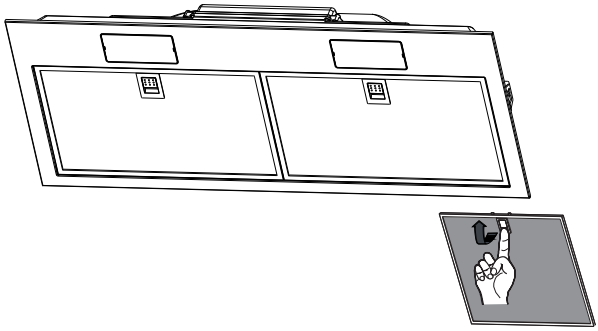
Los filtros de carbón activado no son lavables y no pueden ser regenerados, y deben ser reemplazados aproximadamente cada 4 meses de operación, o más frecuentemente con uso intensivo.

- Retire el filtro, empujándolo hacia la parte posterior de la unidad y al mismo tiempo tirando hacia abajo.
- Retire los filtros de carbón activado saturados, como se indica (**A**).
- Coloque los nuevos filtros, como se indica (**B**).
- Reemplace, teniendo cuidado de asegurarse de que la manija mire hacia adelante.

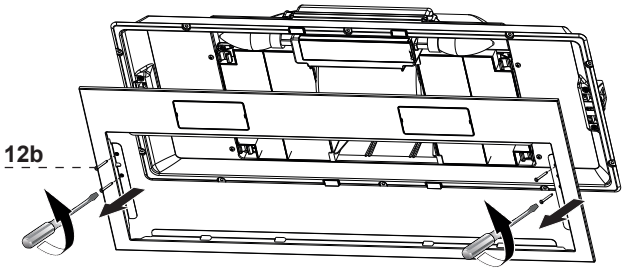
Precaución: Cuando se usa en el modo de recirculación, para reducir el riesgo de incendio y descarga eléctrica, utilice únicamente el kit de conversión Modelo FILTER 1 o FILTER1LL.

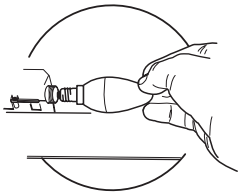
Reemplazo de la bombilla

- Retire los filtros de grasa y déjelos a un lado.



- Retire la parte inferior de la campana extractora con 4 tornillos **12b** como se muestra.





- Reemplace la bombilla con una nueva del mismo tipo.
- Vuelva a colocar la parte inferior de la campana extractora con 4 tornillos **12b**.
- Reemplace los filtros de grasa.

Lámparas led autobalastradas E12 - homologadas de acuerdo con ul 1993/nmxj-578/1-ance/ csa c22.2 No. 1993



DIAGRAMA DE CABLEADO

INSP28SS400 INSP28SS600

