



WESTIN

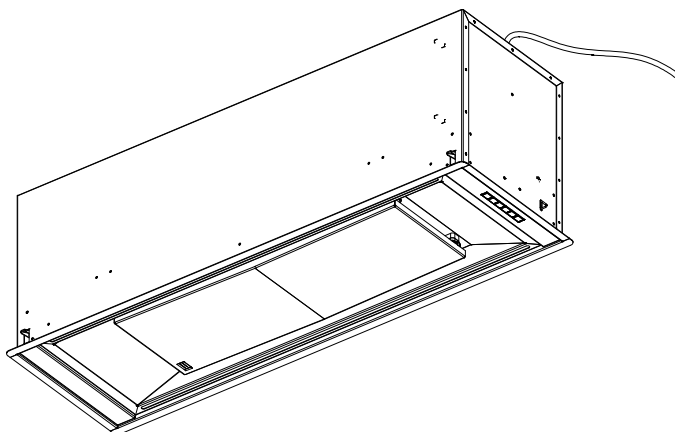
BORDE PRIMARIO

Unidad incorporada

Instalación, Operación y Mantenimiento

Contenido

| | |
|----------------------------|----|
| INTRODUCCIÓN | 2 |
| INFORMACIÓN IMPORTANTE | 2 |
| RENDIMIENTO DE EXTRACCIÓN | 2 |
| INSTALACIÓN | 2 |
| ESPECIFICACIONES | 5 |
| DIBUJOS E ILUSTRACIONES | 6 |
| INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN | 11 |
| MANTENIMIENTO | 12 |



Desembalaje

Retire todos los elementos del embalaje. Conserve el embalaje. Si faltan artículos o están dañados, comuníquese con Westin para obtener ayuda.

Prime EDGE 800 - 1100 Extractor incorporado

Instrucciones de instalación, operación y mantenimiento

1. INTRODUCCIÓN

Durante el proceso de cocción, se producirá calor, vapores y humos. Su extractor empotrado Westin ha sido diseñado para complementar su cocina tanto en apariencia como en rendimiento a fin de crear un buen ambiente para la cocina creativa y es ideal para aplicaciones en las que una campana extractora convencional no es adecuada ni deseable (en una chimenea ríncnora o en una cocina), muebles encima de la encimera, por ejemplo).

2. INFORMACIÓN IMPORTANTE

el aire de escape **debe** descargarse en un conducto de humos que se utilice para extraer los humos de aparatos no eléctricos, como calderas de calefacción central alimentadas con gasóleo o gas o calentadores de agua alimentados con gas, etc.

Deben cumplirse los requisitos de las autoridades competentes en relación con la descarga del aire de escape.

Preste especial atención al riesgo de incendio al freír. Para minimizar el riesgo de incendio, se deben seguir todas las instrucciones relacionadas con la limpieza de los filtros de grasa y la eliminación de depósitos de grasa.

No flamear debajo del extractor.

ADVERTENCIA

Se debe tener el debido cuidado para garantizar que las presiones negativas causadas por los sistemas de extracción de alto rendimiento no afecten negativamente la operación segura de ciertos tipos de aparatos que queman combustible (gas, petróleo o combustible sólido), incluidos los instalados en la cocina y posiblemente los instalados en otras partes de la casa.

Cuando se instalen tales aparatos que queman combustible, DEBE proporcionarse una ventilación adecuada en la sala de instalación, ubicada y dimensionada de tal manera que la presión negativa en la sala creada por el extractor no exceda los 4 Pa.

En caso de duda, no opere el extractor y los aparatos que queman combustible simultáneamente y consulte a un experto apropiado (para el tipo de combustible) para obtener asesoramiento.

SEGURIDAD ELECTRICA

Este aparato requiere una conexión a tierra.

Asegúrese de que el voltaje de suministro corresponda al marcado en la etiqueta de clasificación dentro del extractor.

El extractor debe estar aislado de la alimentación eléctrica antes de realizar cualquier operación de limpieza o mantenimiento.

El espacio libre entre los quemadores de la encimera y la superficie inferior de la campana extractora (extractor) debe estar dentro del siguiente rango, a menos que el fabricante del aparato de cocina especifique una distancia mayor:

Distancias de espacio entre la encimera y la parte inferior de la campana extractora:

- Mínimo 550 mm sobre placas eléctricas (recomendado 650 mm).
- 760 mm Mínimo sobre todas las cocinas de gas y quemadores wok de gas o eléctricos, planchas, freidoras, parrillas/barbacoas abiertas.
- 800 mm es la distancia máxima recomendada entre la placa y la parte inferior de la campana extractora.

La distancia mínima entre la encimera y el fondo del extractor es fundamental por motivos de seguridad y para evitar el sobrecalentamiento del extractor y sus componentes.

Exceder la distancia máxima de espacio libre reducirá la eficiencia con la que la campana extractora elimina los olores y los humos de la cocina.

Tenga en cuenta también que un 90°La curva en conductos flexibles de 150 mm requerirá un espacio libre mínimo de 215 mm para brindar un radio suave sin torceduras.

Se recomienda instalar medidas diseñadas para reducir la incidencia de corrientes de aire frío que ingresan a la propiedad a través de cualquier conducto.

Para extractores con motores internos o en línea, esto debe consistir, como mínimo, en una terminación de conducto externa con aletas antirretorno integradas (p. ej., persiana/rejilla de pared con persiana de gravedad) y/o una persiana contra tiro en línea.

Para motores montados en la pared, se recomienda un obturador de tiro inverso en línea.

3. RENDIMIENTO DE EXTRACCIÓN

La principal influencia en el rendimiento general del extractor es el diseño de los conductos que llevan el aire de escape del extractor al exterior. La ruta del conducto debe ser una consideración primordial durante las etapas iniciales del diseño de la cocina (*Westin* no recomendamos recircular el aire de regreso a la cocina).

Tenga en cuenta lo siguiente:

- El fácil acceso a la ruta del conducto durante la instalación es importante. La falta de acceso puede requerir la instalación "ciega" de conductos flexibles, con un mayor riesgo de torceduras invisibles y disminución de la eficiencia.
- El extractor está provisto de un grifo adecuado para conectar conductos de 150 mm de diámetro. El área de la sección transversal de los conductos de 150 mm de diámetro es el área mínima compatible con una extracción eficiente. Reducir el tamaño del conducto reduce seriamente el rendimiento.
- La configuración más eficiente es colocar un conducto recto a través de una pared exterior, así que trate de colocar la cocina contra una pared exterior cuando diseñe su cocina.
- Los conductos redondos rígidos bien instalados y del tamaño correcto (o un sistema de canal plano equivalente) generalmente funcionarán mejor, con conductos redondos semirrígidos como alternativa. Los conductos flexibles (lámina o película de plástico) son económicos, pero su uso debe minimizarse ya que ofrece el peor rendimiento y solo debe usarse para tramos de conductos muy cortos o conexiones iniciales y debe tensarse para evitar pérdidas significativas en la eficiencia de extracción.
- Para lograr la máxima eficiencia, los conductos deben mantenerse lo más cortos y rectos posible. Las curvas en el conducto degradarán el rendimiento, por lo que la cantidad de curvas en un conducto debe reducirse al mínimo y ser gradual y suave para evitar turbulencias. Evite las torceduras en los conductos flexibles y tire de los conductos para tensarlos en tramos rectos para asegurarse de que la superficie interna sea lo más lisa posible.
- Si se utilizan conductos rígidos, recomendamos que la conexión inicial del conducto al grifo del extractor se realice mediante conductos redondos semirrígidos para permitir cualquier error de posicionamiento y una fácil desconexión en caso de mantenimiento.
- Los conductos y los componentes asociados (incluidos los kits completos) están disponibles en *Westin*.

4. INSTALACIÓN

Este documento proporciona una guía detallada para una instalación típica; sin embargo, no todas las instalaciones se pueden incluir en esta guía.

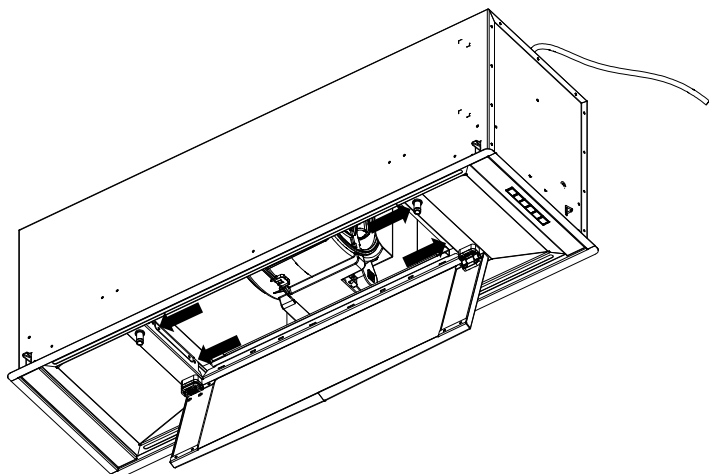
Si no está seguro de cómo proceder, llame a Westin para obtener ayuda.

Prime EDGE 800 - 1100 Extractor incorporado

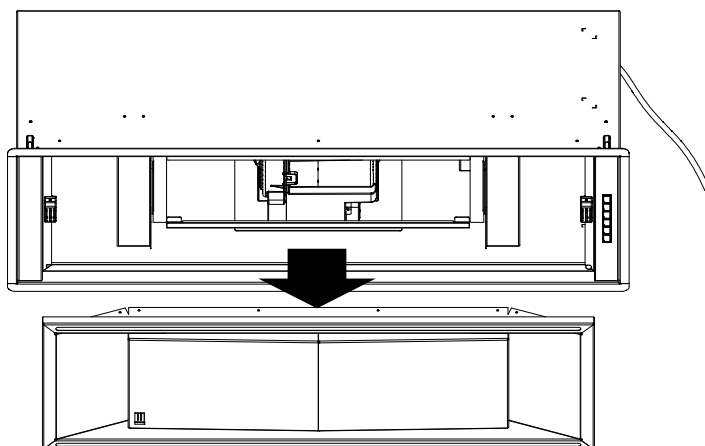
Instrucciones de instalación, operación y mantenimiento

Para instalar la campana, es necesario retirar la placa base y los filtros para acceder a los orificios de fijación y la(s) espita(s) del conducto.

Abra la puerta del aparato tirando desde la parte delantera para soltar los imanes. La puerta tiene bisagras para revelar los filtros. Retire los filtros (como se describe en la sección 6).



Una vez retirado el filtro, localice los 4 tornillos de fijación que sujetan la placa base (ver ilustración superior). Separe la placa base tirando del conjunto del panel para separarlo del resto del electrodoméstico.



La gama PRIME EDGE de extractores integrados está diseñada para encajar en un corte/abertura realizado en un panel de soffito horizontal (normalmente en la parte inferior de los muebles de cocina o arreglos de rinconeras/chimeneas).

El panel de soffito en el que se va a fijar la unidad debe tener entre 15 mm y 22 mm de espesor.

Preparar Apertura

Prepare una abertura donde se instalará el extractor. Los dibujos dimensionales detallados que muestran el diseño del extractor se pueden encontrar en la Sección 6 "Planos de arreglos generales" para ayudarte con esto.

Instalación de conductos

Haga agujeros según sea necesario, en las paredes o el techo para llevar el conducto desde la ubicación de la espita de escape hacia el exterior.

Nota: Recomendamos sobredimensionar los orificios de los conductos en 25 mm para permitir **parar** cables que pueden necesitar pasar a lo largo del conducto (como **re** cables de motor o de alimentación) y para la fácil instalación de su **du** en general.

Dependiendo de su instalación, es posible que deba colocar los conductos antes o después de que el extractor esté en su lugar; sin embargo, todos los orificios deben hacerse con anticipación para evitar que entren desechos en el aparato.

La longitud de la ruta del conducto debe ser lo más corta posible con la menor cantidad de curvas posible (consulte la Sección 3).

Si termina en una pared exterior, se debe instalar una persiana adecuada. Una variedad de componentes de conductos y kits completos están disponibles en *Westin* para adaptarse a la mayoría de las instalaciones.

Para terminaciones de conductos de techo o chimenea, póngase en contacto con *Westin* busque el consejo de un especialista alternativo.

Modelos de recirculación

Westin No recomendamos las instalaciones de recirculación de aire y deben evitarse siempre que sea posible (ver apartado 3).

Si su extractor se ha adaptado para la recirculación (no nuestra configuración estándar), entonces se deben tomar las medidas adecuadas para que el aire extraído regrese a la cocina (equivalente a un conducto redondo de 150 mm), por ejemplo, a través de la parte superior del gabinete. El no hacerlo puede causar que la unidad se sobrecaliente y falle y anulará su garantía.

Motores Remotos

Si su extractor ha sido comprado para operar con un motor remoto estándar en línea o externo (SEM), encontrará una caja de plástico negro fuera del extractor (sobre cables voladores) que contiene terminales eléctricos para la conexión al conjunto de cables del motor remoto. Esta caja se denomina caja de terminales del motor remoto.

Cada terminal dentro de la caja de terminales del motor remoto tiene un lado conectado a un cable de color, que conduce de regreso al sistema de control de la campana. El conjunto de cables del motor remoto también tiene cables de colores y estos están conectados a los terminales vacíos. Tales colores correspondientes son opuestos y se conectan entre sí; es decir, el rojo se conecta con el rojo, el azul con el azul, y así sucesivamente.

No se utilizarán todos los terminales, ya que cada tipo de motor remoto se configura de forma diferente.

Un electricista (o un instalador eléctrico registrado en la Parte P) debe realizar cualquier trabajo relacionado con la instalación eléctrica de los motores remotos SEM.

Consulte 6.1 ILUSTRACIONES DEL MOTOR REMOTO para más información.

Si necesita extender el cable del motor remoto, puede comprar un cable adicional en *Westin*. Alternativamente, puede extenderse utilizando un flex de 7 núcleos x 0,5 mm. Es vital asegurarse de que cualquier cable nuevo se inserte de manera que se mantenga la integridad del color del núcleo; es decir, un núcleo que comenzó como rojo debe terminar como rojo, azul como azul, púrpura como púrpura, y así sucesivamente.

Cualquier motor remoto debe instalarse de acuerdo con las instrucciones de instalación que lo acompañan. Debe instalarse en un lugar de fácil acceso para el mantenimiento futuro. *Westin* no son responsables de proporcionar los medios de acceso (por ejemplo, andamios o cualquier reforma del edificio y/o mobiliario necesarios para hacer posible el acceso) en caso de cualquier necesidad de mantenimiento.

No se requiere una fuente de alimentación separada para los motores remotos SEM.

Suministro eléctrico

PELIGRO DE ELECTRICIDAD.
DESCONECTE EL SUMINISTRO ELÉCTRICO ANTES
SIGUE ADELANTE

Prime EDGE 800 - 1100 Extractor incorporado

Instrucciones de instalación, operación y mantenimiento

El extractor es un aparato estacionario que se suministra con un cable de suministro eléctrico y un enchufe británico moldeado de 3 pines (3A) para la conexión al suministro eléctrico.

El aparato debe ser alimentado con corriente eléctrica monofásica de 230Vac. Es posible que desee terminar el suministro eléctrico utilizando una toma de corriente eléctrica estándar ubicada cerca de la ubicación prevista de los extractores.

Alternativamente, puede terminar el suministro eléctrico desde un ramal con fusible conmutado. El ramal debe ubicarse junto a la campana/cocina para que el suministro pueda desconectarse de la campana usando el interruptor. Los medios de desconexión de la alimentación deben tener una separación mínima de contactos de 3 mm en todos los polos. Un técnico eléctrico competente registrado en la Parte P debe realizar la instalación eléctrica.

La red eléctrica se conecta de la siguiente manera:

| CONEXIONES DEL CABLE DE SUMINISTRO DE ENTRADA | |
|---|------------------|
| Centro | Color del núcleo |
| Vivir | Marrón |
| Neutral | Azul |
| Tierra de protección | Verde amarillo |

Conexión de los conductos

Termine el conducto donde sale del edificio. Si utiliza una persiana para intemperie de montaje en pared, asegure el conducto a la espiga de la persiana y fije la persiana a la pared. Asegúrese de que las aletas de aire estén dirigidas hacia abajo. Si está instalando una terminación alternativa, asegúrese de que el conducto esté seguro.

Si usa espuma expansiva, asegúrese de que cualquier conducto flexible esté soportado internamente para evitar que se aplaste donde se formó la espuma.

Tire del conducto flexible hacia atrás a lo largo de su ruta para asegurarse de que esté lo más suave posible.

Nota: Los modelos con motor interno tienen aletas antirretorno como parte del conjunto de la espiga para reducir el aire que regresa a la unidad desde el exterior. Para motores remotos, la entrada de aire puede verse limitada por su elección de componentes de conductos. Tenga cuidado de no obstruir las aletas de contratiro al conectar los conductos flexibles.

Solo modelos de salida superior y salida lateral (izquierda o derecha)

Coloque el extractor boca abajo (y tan cerca de la abertura como sea posible) y corte el exceso antes de conectar el conducto a la espiga de escape del extractor usando correas de plástico o una alternativa adecuada (por ejemplo, clip jubilee) **no utilice cinta adhesiva para conductos como único medio de conexión.**

Solo modelos con salida trasera

Nota: Si se puede acomodar una curva, entonces el modelo de salida superior siempre es deseable debido a la menor complejidad de instalación.

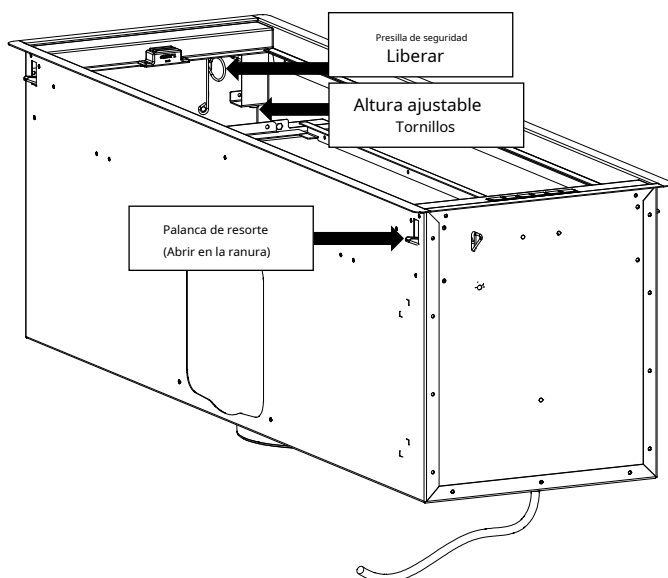
Si se debe instalar un modelo de salida trasera, entonces el conducto no se puede conectar antes de la instalación porque la espiga del conducto sobresale por la parte trasera e impide la inserción del extractor en la abertura preparada.

En su lugar, el conjunto de la placa de la espiga y el ventilador debe separarse del extractor y retirarse hacia el interior del electrodoméstico. 4 tuercas aseguran la placa del ventilador de salida trasera a los pernos en la parte trasera del extractor. Estos son accesibles a través de las aberturas del filtro y deberán retirarse para que el conjunto del ventilador pueda volver a introducirse en el cuerpo del extractor antes de la instalación.

Una vez que se ha instalado la campana, se puede jalar el conducto flexible hacia el extractor y conectarlo a la espiga del conducto antes de volver a colocar el conjunto del ventilador. Para facilitar la instalación, es posible que desee utilizar un conducto rígido que, siempre que la ruta del conducto y la espiga estén correctamente alineados, se puede empujar hacia la espiga desde atrás/afuera después de que la campana esté en su lugar.

Fijación del extractor en posición

- Para fijar el extractor de forma segura en su posición se necesitan dos personas, así que no lo ponga en marcha si no hay ayuda disponible.
- *Solo para modelos de salida trasera:* separe el conjunto del ventilador de la parte trasera del aparato (como se describe en 4.5) y vuelva a introducirlo en el extractor de forma que el grifo del conducto ya no sobresalga de la parte trasera de la campana.
- El extractor se mantiene firmemente en su lugar mediante 4 palancas de resorte ajustables (solo visibles en la carcasa exterior de la unidad).
- Los tornillos para ajustar la altura de cada palanca de resorte están ubicados detrás de los filtros de grasa en la brida exterior de la carcasa del filtro (vea la Fig. 1). Las palancas de resorte se mueven hacia arriba girando los tornillos en el sentido contrario a las agujas del reloj y hacia abajo girando los tornillos en el sentido de las agujas del reloj.
- Asegúrese de que la altura de cada palanca de resorte esté configurada de tal manera que, cuando se empuje desde el exterior, se mueva libre y completamente dentro de la carcasa exterior de la unidad y, cuando se suelte lentamente, regrese a una posición abierta justo debajo de la parte superior de la ranura de palanca de resorte. La palanca de resorte debe sobresalir de la carcasa al menos 8 mm (ver Fig. 1).



- El soporte complementario de la unidad se proporciona mediante clips de seguridad con resorte que están destinados a mantener la unidad en su lugar de forma segura durante la extracción (ver más adelante). Los clips de seguridad (Fig. 1) deben deshabilitarse para la instalación tirando de la liberación del clip en el cuerpo hasta que el pestillo del clip salga de su ranura y luego deslizando hacia un lado para que el pestillo del clip descansa contra la carcasa interna de la unidad.
- Verifique que el cable de suministro eléctrico (y todos los motores remotos) se hayan conectado, que la alimentación esté desconectada y que los conductos estén bien sujetos a la espiga.
- Empuje el extractor hacia arriba a través de la abertura preparada hasta que se escuche que los resortes saltan sobre el borde de la abertura; recomendamos que lo hagan dos personas (soportando cada uno un extremo del extractor). Suelte la unidad con cuidado, asegurándose de que esté sostenida dentro de la abertura por las cuatro palancas de resorte. Si una palanca de resorte no se engancha, intente empujar hacia arriba nuevamente y, si esto falla, retire la unidad como se describe más adelante y verifique el grosor del panel y la configuración de las palancas de resorte como se describe anteriormente.
- Vuelva a habilitar los dos clips de seguridad con resorte tirando una vez más de la liberación del clip de seguridad (Fig. 1.) y deslizando el pestillo del clip hacia atrás en la ranura de la que se retiró anteriormente. El pestillo del clip debe pasar completamente a través de la carcasa exterior.

Prime EDGE 800 - 1100 Extractor incorporado

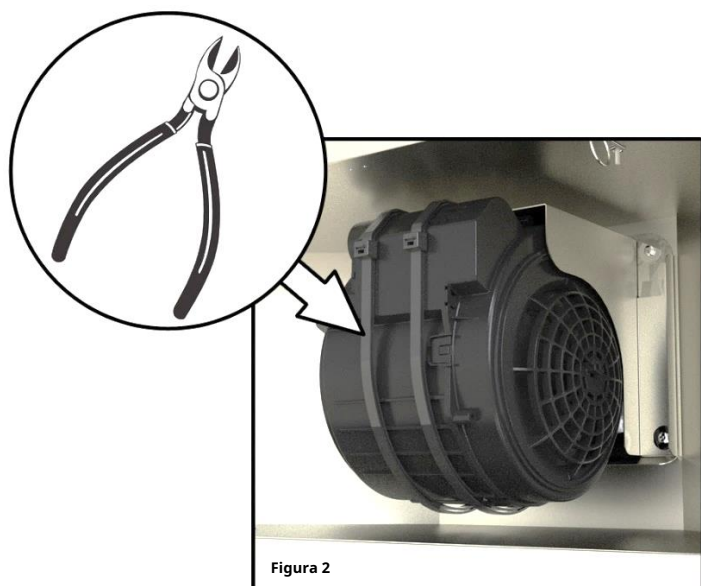
Instrucciones de instalación, operación y mantenimiento

- Cierre cualquier espacio entre el panel de soffito y la brida exterior de la unidad (a menudo denominada brida de fijación) girando los tornillos de ajuste de palanca de resorte en el sentido de las agujas del reloj. Si el espacio es mayor de 1-2 mm, entonces esto debe hacerse en etapas, trabajando alrededor de cada tornillo de ajuste hasta que la unidad se haya colocado en su posición.
- *Solo para modelos de salida trasera:* trabajando a través de la abertura del filtro, conecte el conducto a la espiga del ventilador y vuelva a colocar el conjunto del ventilador en el panel trasero del extractor (usando las tuercas y arandelas que retiró anteriormente). Tenga en cuenta que si utiliza conductos rígidos, siempre que la ruta del conducto y la espiga estén correctamente alineados, puede ser más fácil empujar los conductos hacia la espiga desde atrás/afuera después de volver a instalar el ventilador.

Nota: Considere si es posible incorporar provisiones para acceder a los conductos con la unidad en su lugar; esto puede simplificar la instalación y facilitar el enderezamiento del conducto, la inspección y la extracción.

Extracción de las bridas de transporte del motor (si las hay, consulte la Fig. 2)

Nota: Los lazos de transporte solo se usan en electrodomésticos más pequeños para proteger el motor durante el tránsito sin paletizar.



Extracción del extractor

- Primero retire los filtros de grasa y asegúrese de que el clip de seguridad con resorte esté correctamente colocado. Solo el aro de liberación del clip y el brazo de montaje deben estar en el interior de la unidad con el resto del clip completamente a través de la ranura en la carcasa del extractor (como en la Fig. 1). En caso de duda, tire de la liberación del clip para revelar el pestillo del clip y asegúrese de que pase completamente a través de la carcasa cuando se suelte.
- Con los clips de seguridad colocados correctamente, gire los tornillos de ajuste de altura de palanca de resorte en sentido contrario a las agujas del reloj. El extractor comenzará a bajar gradualmente. Esto se hace mejor en etapas, trabajando alrededor de los 4 tornillos, bajando así la unidad de manera uniforme y evitando una tensión indebida en cualquier palanca de resorte.

Nota: a medida que gira los tornillos de ajuste, las palancas de resorte se elevan gradualmente hasta llegar a la parte superior de sus ranuras, después de lo cual comienzan a retraerse en la carcasa del extractor.

Sabrán cuándo las palancas de resorte comienzan a retraerse porque el extractor comenzará a subir hacia el soffito en lugar de bajar. Cuando esto suceda, debe apoyar el extractor y continuar girando los tornillos con cuidado en el sentido de las agujas del reloj. Cuando las palancas de resorte se hayan retraído lo suficiente, la unidad puede caerse si no se sostiene.

- Los clips de seguridad con resorte están ahí para sujetar la unidad y evitar que se caiga por la abertura en el soffito. Bajar el

extractor con cuidado hasta que los clips de seguridad lo soporten; si la abertura no se ha preparado correctamente, es posible que los clips de seguridad no se enganchen en el borde de la abertura, así que prepárese para continuar bajando la unidad hacia abajo y fuera de la abertura.

- **Dos personasson** necesarios para bajar la unidad de forma segura.

La unidad se libera para el descenso final cuando cada persona tira del clip de seguridad hacia el extractor (mientras también sostiene la unidad), desenganchando así la unidad del soffito.

5. ESPECIFICACIONES

| Todos los modelos | |
|---|------------------------------|
| Voltaje de suministro: | 230V~ 50Hz |
| Iluminación: 12V 15W LED (Por tira): | 12V, 30W |
| Diámetro de la espiga del conducto extractor: | 150 mm |
| Poder total: | Ver placa de características |

| Especificaciones internas del motor | |
|---------------------------------------|-----------------|
| Flujo de aire, nominal en aire libre: | 800 metros/hora |
| Entrada de alimentación: | 275W |
| Diámetro de la espiga del conducto: | 150 mm |

| Especificaciones del motor de conducto en línea SEM1 EL | |
|---|-----------------------|
| Flujo de aire, nominal en aire libre: | 800 m ³ /h |
| Entrada de alimentación: | 275W |
| Diámetro de la espiga del conducto: | 150 mm |

| Especificaciones del motor montado en la pared SEM2 EL | |
|--|-----------------|
| Flujo de aire, nominal en aire libre: | 900 metros/hora |
| Entrada de alimentación: | 200W |
| Diámetro de la espiga del conducto: | 150 mm |

| Especificaciones del motor montado en la pared SEM7 EL | |
|---|----------------------------|
| Flujo de aire, nominal en aire libre: Conducto de 200 mm de diámetro | 1.700 m ³ /hora |
| Flujo de aire, en aire libre a través del reductor de 150 mm suministrado | 1.500 m ³ /hora |
| Entrada de alimentación: | 490W |
| Diámetro de la espiga del conducto: | 200/150 mm |
| <i>Nota: El motor tiene una espiga de 200 mm de diámetro y se suministra con un reductor para conexión a conductos de 150 mm.</i> | |

| Especificaciones del motor en línea SEM8 EL | |
|---|----------------------------|
| Flujo de aire, nominal en aire libre: Conducto de 200 mm de diámetro | 1.300 m ³ /hora |
| Flujo de aire, en aire libre a través del reductor de 150 mm suministrado | 1.100m ³ /hora |
| Entrada de alimentación: | 250W |
| Diámetro de la espiga del conducto: | 200/150 mm |
| <i>Nota: El motor tiene una espiga de 200 mm de diámetro y se suministra con un reductor para conexión a conductos de 150 mm.</i> | |

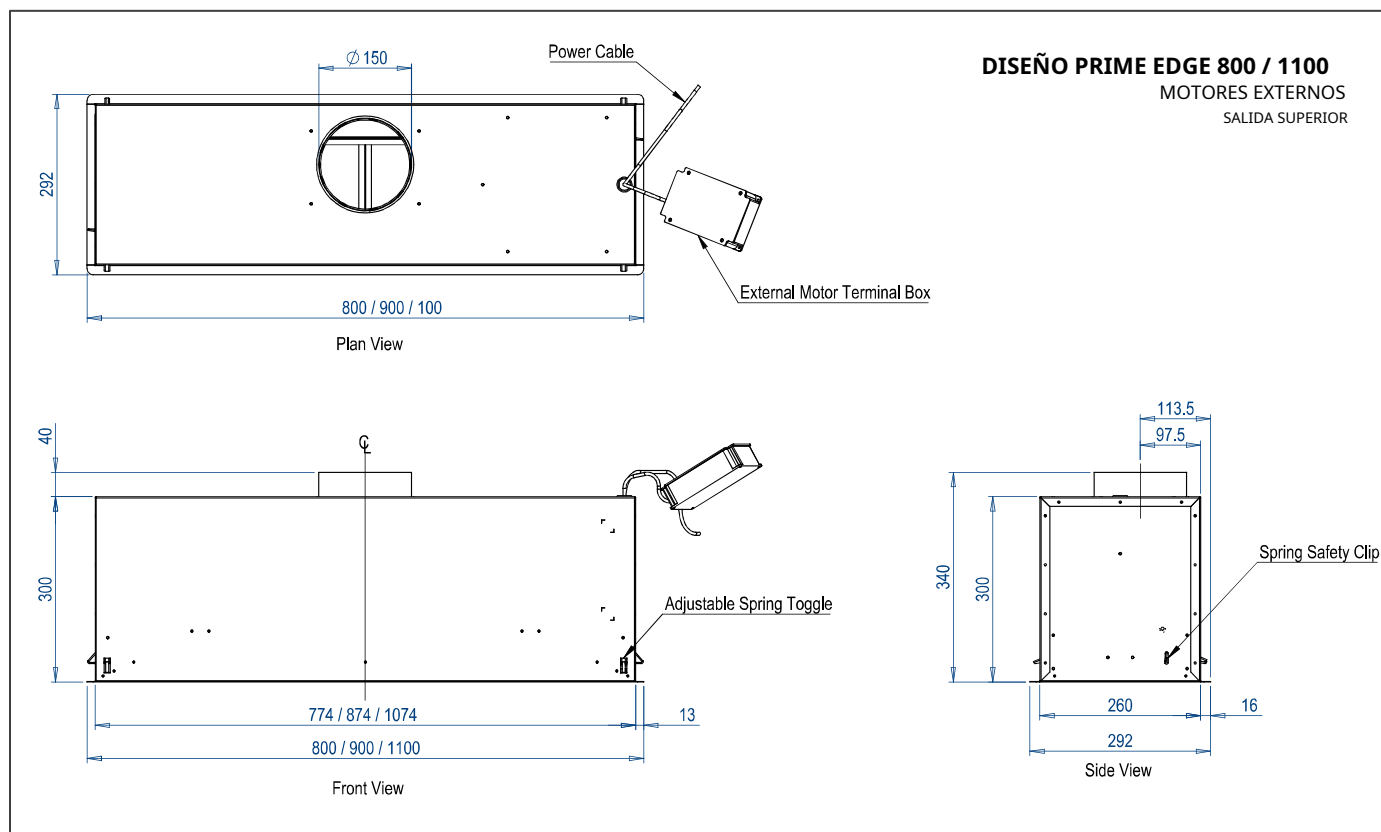
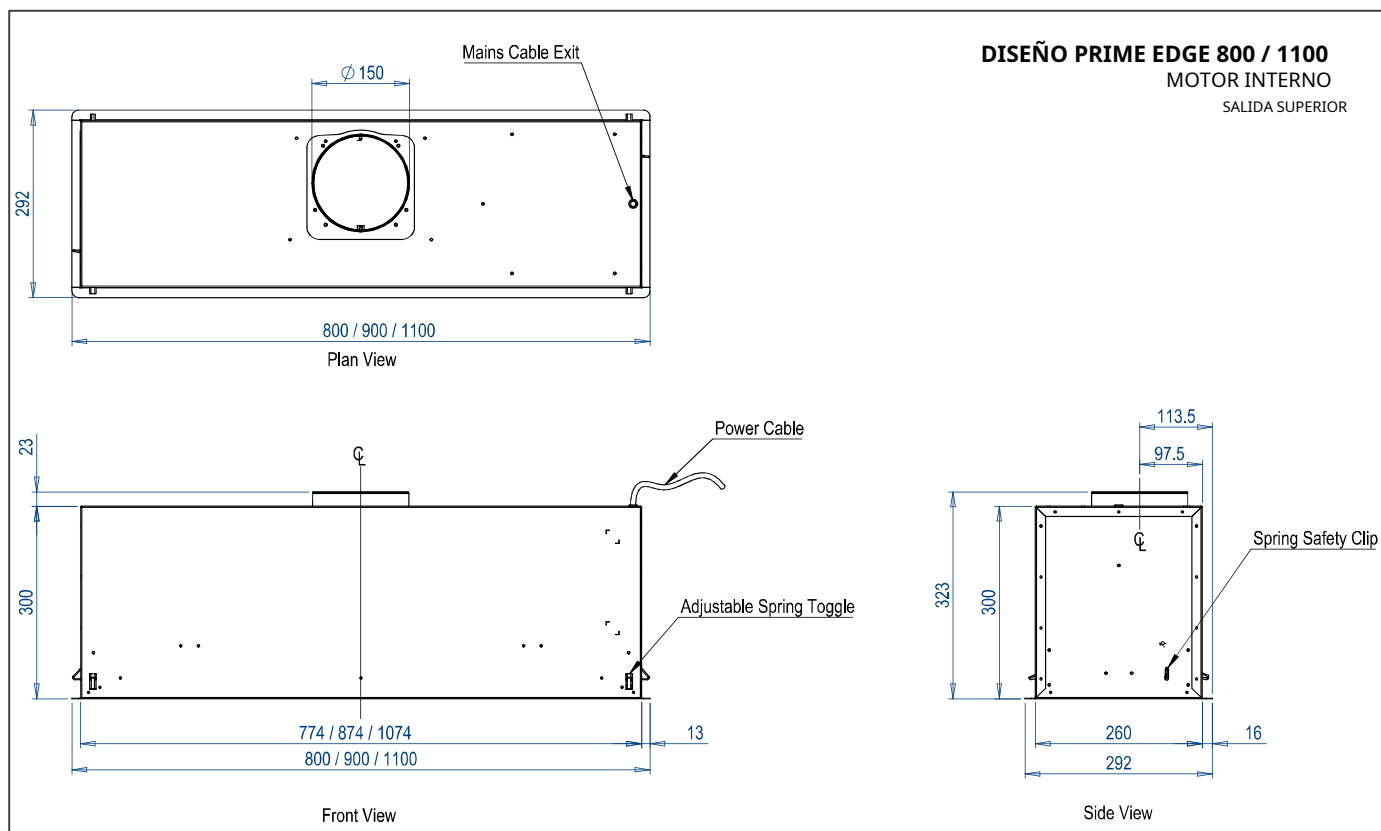
| Tamaños de fusibles de protección recomendados para el suministro eléctrico | |
|---|----|
| Modelos instalados con: motor interno | 3A |
| SEM 1 Ventilador en línea SEM 2 | |
| Ventilador de pared SEM 7 | |
| Ventilador de pared SEM 8 | |
| Ventilador en línea | |

Nota: Para obtener información más detallada sobre especificaciones y eficiencia energética, consulte la ficha de producto de su producto.



Prime EDGE 800 - 1100 Extractor incorporado
Instrucciones de instalación, operación y mantenimiento

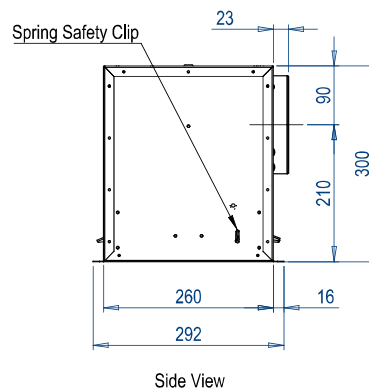
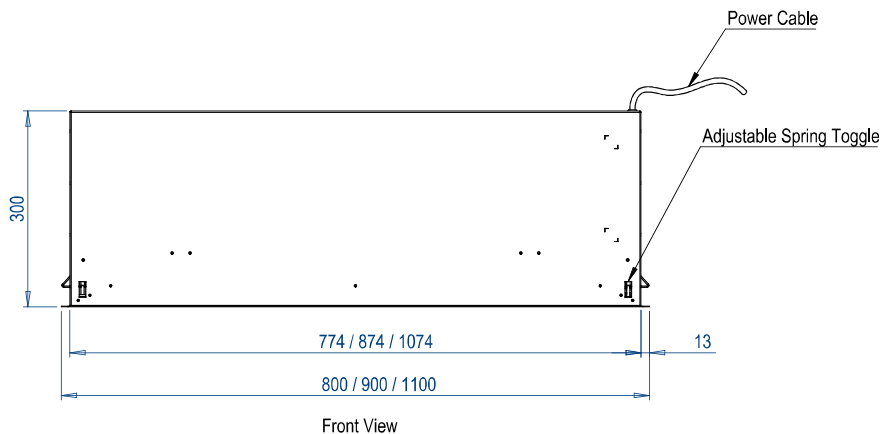
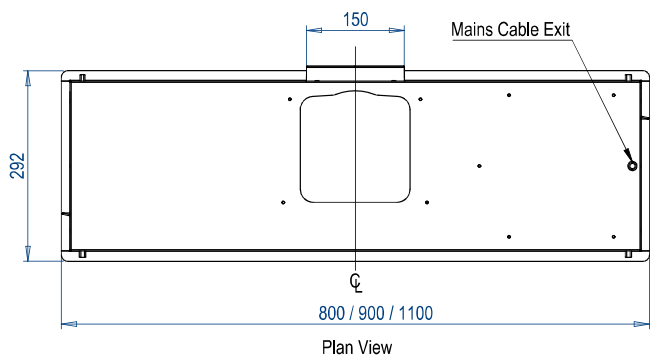
6. PLANOS DE DISPOSICIÓN GENERAL



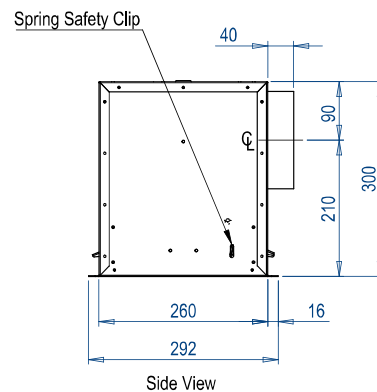
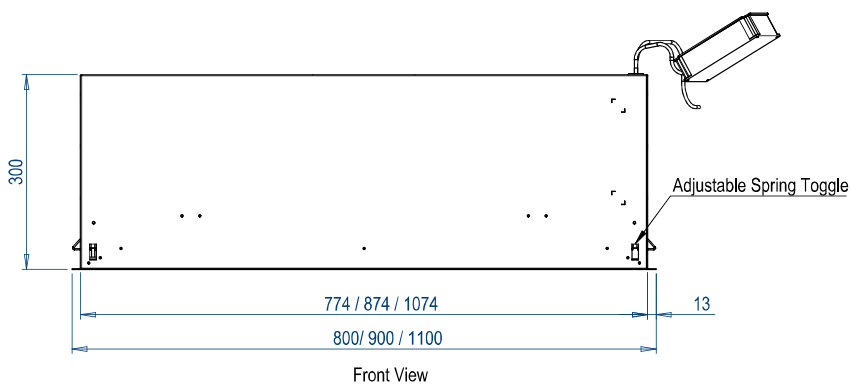
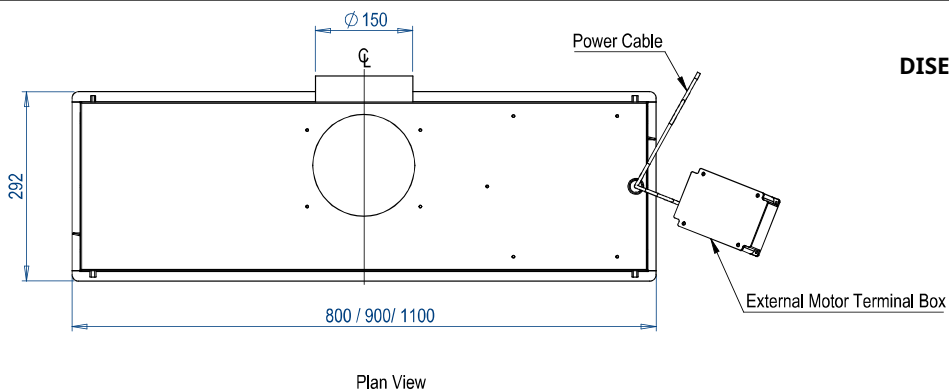


Prime EDGE 800 - 1100 Extractor incorporado
Instrucciones de instalación, operación y mantenimiento

DISEÑO PRIME EDGE 800 / 1100
MOTOR INTERNO
SALIDA TRASERA



DISEÑO PRIME EDGE 900 / 1100
MOTORES EXTERNOS
SALIDA TRASERA



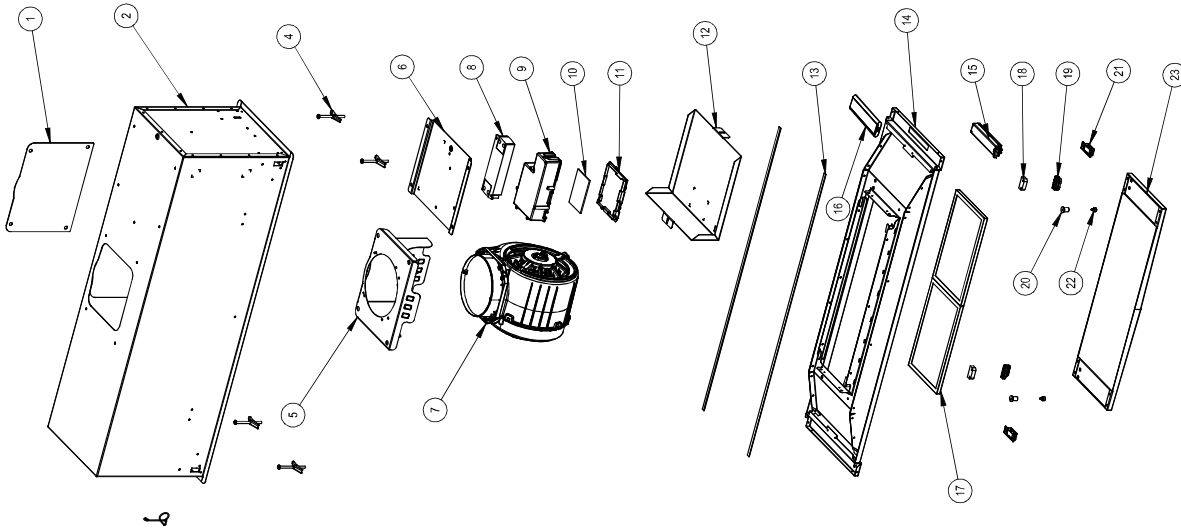


Prime EDGE 800 - 1100 Extractor incorporado
 Instrucciones de instalación, operación y mantenimiento

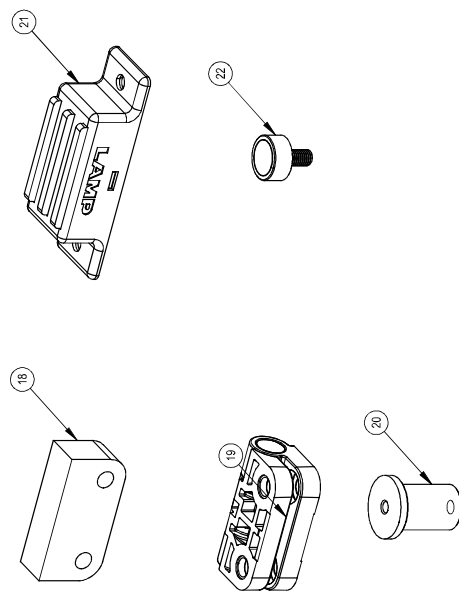
WESTIN

DISEÑO PRIME EDGE 800 / 1100

MOTOR INTERNO
 LISTA DE PIEZAS EXPLOTADAS

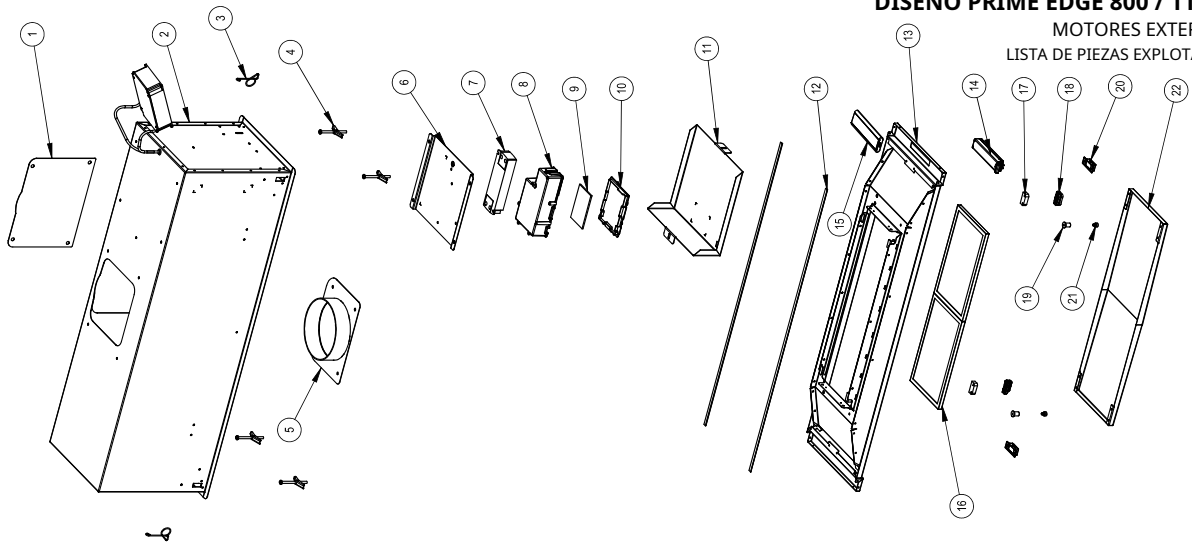


| No | Part Name | Part Number | Notes and Special Ordering Instructions |
|----|---------------------------|--|---|
| 1 | Blank Plate | Made to Order | |
| 2 | Extractor Body | Made to Order | State hood width |
| 3 | Spring Safety Clip | W0803 | |
| 4 | Adjustable Spring Toggle | W0801 - W0802 | |
| 5 | Motor Bracket | Made to Order | |
| 6 | Control Box Base | *W1437 | |
| 7 | Motor | W1389 | |
| 8 | LED Driver | W1389 | |
| 9 | Circuit Board Housing | *W0419 - *W0421 - *W0422 | |
| 10 | Circuit Board | *W1836 | |
| 11 | Circuit Board Housing Lid | *W0420 | |
| 12 | Control Box Lid | Made to Order | |
| 13 | LED Strip Lights | W1792 for 900 Wide Version W1793 for 1100 Wide Version | |
| 14 | Extractor Baseplate | Made to Order | State hood width |
| 15 | Pushbutton Controls | W1741 | |
| 16 | Remote Control | W1798 | |
| 17 | Grease Filters | W0777 | |
| 18 | Hinge Spacer | W1796 | |
| 19 | Hinge | W1780 | |
| 20 | Magnet Post | W1795 | |
| 21 | BP Support Magnet | W1758 | |
| 22 | Magnet for Post | W1782 | |
| 23 | Door Panel | WSW - CACHE EDGE 900 DOOR - SS for 900 Wide WSW - CACHE EDGE 1100 DOOR - SS for 1100 Wide | |
| | Internal Motor Assembly | W1788 | * Part numbers included with motor assembly |

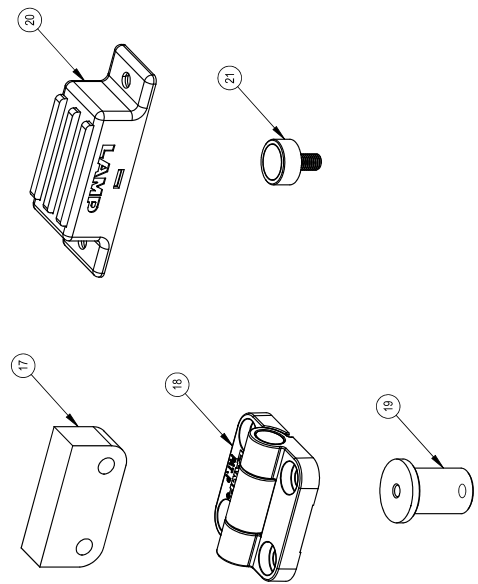


Prime EDGE 800 - 1100 Extractor incorporado
Instrucciones de instalación, operación y mantenimiento

DISEÑO PRIME EDGE 800 / 1100
MOTORES EXTERNOS
LISTA DE PIEZAS EXPLOTADAS



| No | Part Name | Part Number | Notes and Special Ordering Instructions |
|----|---------------------------|--|---|
| 1 | Blank Plate | Made to Order | |
| 2 | Extractor Body | Made to Order | State hood width |
| 3 | Spring Safety Clip | W0803 | |
| 4 | Adjustable Spring Toggle | W0801 - W0802 | |
| 5 | Spigot Plate | Made to Order | |
| 6 | Control Box Base | Made to Order | |
| 7 | LED Driver | W1389 | |
| 8 | Circuit Board Housing | *W0419 - *W0421 - *W0422 | |
| 9 | Circuit Board | *W1836 | |
| 10 | Circuit Board Housing Lid | *W0420 | |
| 11 | Control Box Lid | Made to Order | |
| 12 | LED Strip Lights | W1792 for 900 Wide Version W1793 for 1100 Wide Version | |
| 13 | Extractor Baseplate | Made to Order | State hood width |
| 14 | Pushbutton Controls | W1741 | |
| 15 | Remote Control | W1798 | |
| 16 | Grease Filters | W0777 | |
| 17 | Hinge Spacer | W1796 | |
| 18 | Hinge | W1780 | |
| 19 | Magnet Post | W1795 | |
| 20 | BP Support Magnet | W1758 | |
| 21 | Magnet for Post | W1782 | |
| 22 | Door Panel | WSW - CACHE EDGE 900 DOOR - SS for 900 Wide WSW - CACHE EDGE 1100 DOOR - SS for 1100 Wide | |
| | External SEM Assembly | W1789 | * Part numbers included with SEM assembly |



Prime EDGE 800 - 1100 Extractor incorporado
Instrucciones de instalación, operación y mantenimiento

7. ILUSTRACIONES DEL MOTOR REMOTO SEM EL

Las ilustraciones de cableado a continuación se aplican solo a los motores SEM EL.

El siguiente diagrama muestra un esquema de cableado SEM EL típico. el aparato se suministra con una caja de bornes externa que requiere conexión al motor externo.

Para acceder a los terminales eléctricos, retire los tornillos de fijación de la tapa de la caja de terminales externa. Consulte la fig. 2 y 3 para obtener detalles sobre cómo conectar correctamente el SEM 1/2 o el SEM 7/8.

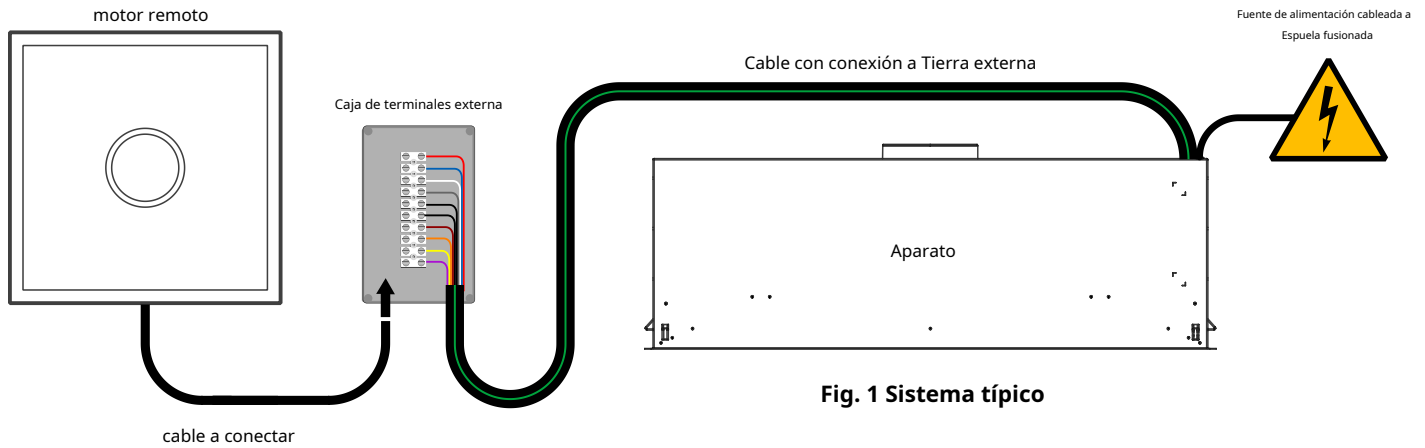
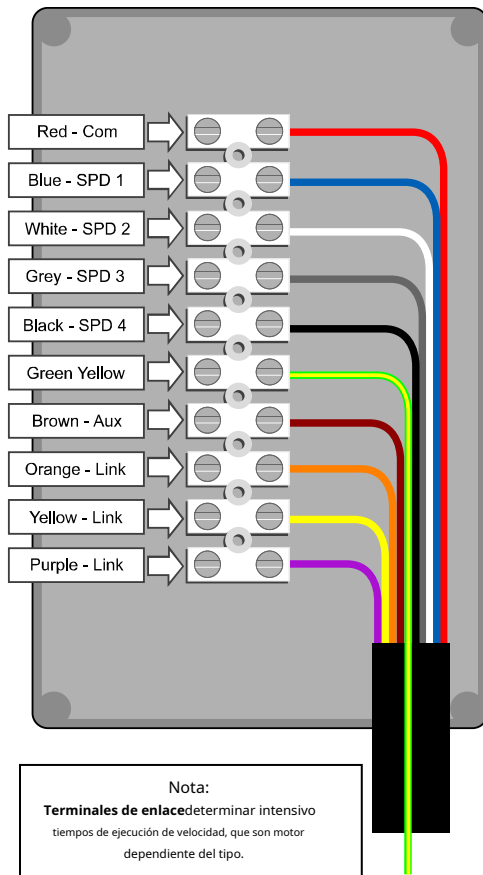
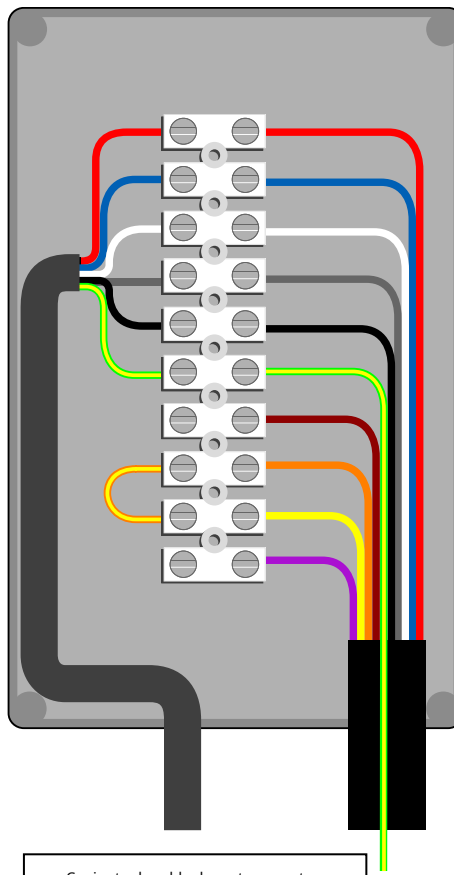


Fig. 2 Posiciones de color de terminales



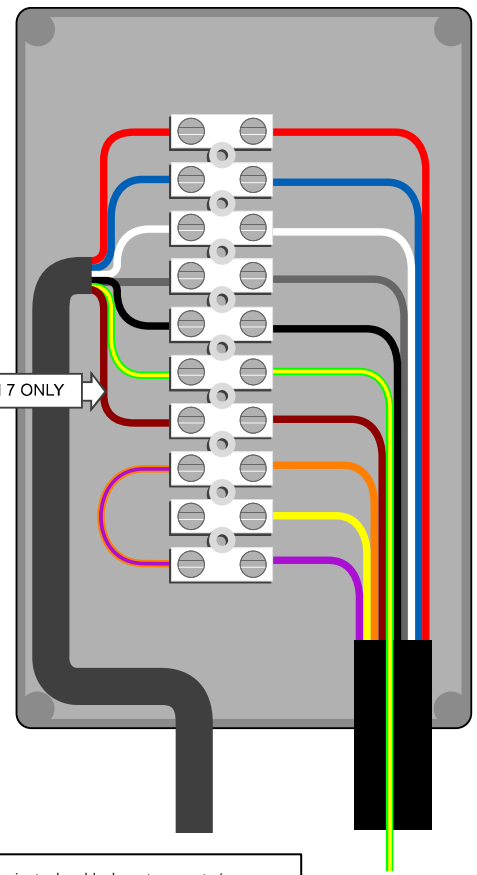
Nota:
Terminales de enlace determinar intensivo tiempos de ejecución de velocidad, que son motor dependiente del tipo.
Terminal auxiliar alimenta PCB auxiliar en algunos motores.

Fig. 3 Conexiones eléctricas SEM 1 / SEM 2



Conjunto de cable de motor remoto
Cable de enlace naranja/amarillo incluido

Fig. 4 Conexiones eléctricas SEM 7 / SEM 8



Conjunto de cable de motor remoto (se incluye el cable de enlace naranja/púrpura)

Prime EDGE 800 - 1100 Extractor incorporado

Instrucciones de instalación, operación y mantenimiento

8. INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO

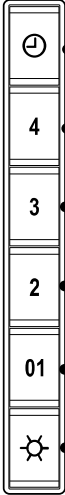
Encienda la alimentación en el ramal fusionado.

Según el modelo adquirido, su extractor se controlará a través de botones electrónicos, control remoto por radio o ambos botones y control remoto.

Modelos con control remoto por radio.

Funciones de los botones

(para modelos con controles de botón)




- TEMPORIZADOR DE ENCENDIDO del motor
(APAGADO después de 10 minutos)
- 4 Motor ENCENDIDO - MODO INTENSIVO TEMPORIZADO
(Reduce automáticamente después de 5 minutos*)
- 3 Motor ON - SPEED 3 Velocidad máxima para uso normal
- 2 Motor ENCENDIDO - VELOCIDAD 2
- 01 Motor ON - VELOCIDAD 1
Motor OFF
- Luces ENCENDIDAS/APAGADAS

El controlador del extractor apaga automáticamente el aparato si no ha habido ninguna acción del operador durante 4 horas.

Después de 30 horas acumuladas de funcionamiento, la LIMPIEZA DEL FILTRO DE GRASA se indicará con los 6 indicadores parpadeando. Restablezca presionando ().

** La velocidad 4 se reduce automáticamente a la velocidad 3 después de 5 minutos

Atenuación de luz

Para ajustar la intensidad de la luz, mantenga presionado (la ) hasta que se desee intensidad está configurada.

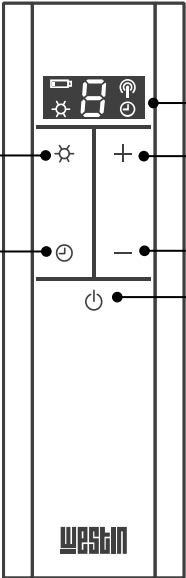
Cambio de color

Asegúrese de que el ventilador, las luces y el temporizador estén apagados (). Mantenga presionado () hasta que se enciendan las luces. Luego presione y mantenga presionado () hasta lograr el color de luz deseado. Presione el botón SPEED 1 para confirmar la preferencia de luz deseada. (o+si usa el control remoto).

Funciones de control remoto

función de luz
(Si la opción está instalada)

Temporizador de ejecución
(Motor APAGADO después de 10 Minutos)
(Para cancelar, seleccione diferente velocidad del ventilador)



Pantalla LCD

Aumentar Velocidad**

Disminuir Velocidad**

Fuerza de motor ENCENDIDO APAGADO

** La función de reducción de velocidad automática está requerido por el diseño ecológico y el etiquetado energético de la UE Comisión Legislación 65/2015 66/2014 en para cumplir la Directiva 2009/125 CE*

EI **éI**

aparato si no ha habido ninguna acción del operador durante 4 horas.

Consulte la guía del usuario del control remoto para obtener detalles específicos sobre la carga, el mantenimiento y los códigos de transmisión de radio. Si experimenta problemas de interferencia, es posible que se requiera un código de transmisión de radio diferente. El control remoto no es un elemento reparable por el usuario. Comuníquese con Westin si su control remoto presenta una falla.

Prime EDGE 800 - 1100 Extractor incorporado

Instrucciones de instalación, operación y mantenimiento

9. MANTENIMIENTO

El mantenimiento regular es esencial para garantizar un buen rendimiento y una larga vida útil.

PRECAUCIÓN

Para minimizar el riesgo de incendio, todas las instrucciones relacionadas con la limpieza de los filtros de grasa y la eliminación de depósitos de grasa debe cumplirse.

Para minimizar el riesgo de incendio, asegúrese de que los depósitos de grasa en las superficies del extractor se mantengan al mínimo mediante una limpieza regular.

Para limpiar las superficies de acero inoxidable del extractor, use un paño suave y un producto de limpieza adecuado, como un limpiador especial para acero inoxidable o detergente y agua tibia.

Las superficies pintadas deben limpiarse con un paño suave, detergente y agua tibia.

Las superficies de vidrio deben limpiarse con un producto de limpieza de vidrio adecuado.

No utilice materiales o productos de limpieza abrasivos.

No utilice materiales o productos de limpieza a base de lejía.

Limpie los filtros de grasa en un lavavajillas o lavándolos a mano con agua caliente y detergente cada 2 meses, antes si el extractor se usa mucho y los filtros se llenan de grasa.

Si bien puede esperar años de servicio de los filtros de grasa de malla, se consideran un artículo consumible y pueden deteriorarse con el tiempo y necesitar reemplazo, especialmente cuando se limpian en un lavavajillas. Para los usuarios de lavavajillas que se adhieren a un intervalo de limpieza de 2 meses, recomendamos reemplazar el filtro de grasa cada 5 años para mantener un rendimiento óptimo, incluso si no muestran signos visibles de deterioro. Para todos los usuarios, los filtros deben reemplazarse siempre que muestren signos de desgaste físico.

Extracción de los filtros de grasa

Los filtros de grasa con clip tienen un mecanismo de pestillo integrado.

Suelte el pestillo tirando de la palanca y retire el filtro.

Los filtros se reemplazan ubicando las lengüetas fijas opuestas al pestillo de la palanca en las ranuras correspondientes en la base del extractor y luego empujando el filtro a su posición con el pestillo abierto. Una vez que el filtro esté en su lugar, suelte la palanca y permita que se enganche el pestillo.

Reemplazo de iluminación LED

Las unidades LED de larga duración no están diseñadas para ser reemplazadas por el usuario final. En el improbable caso de falla, llame a Westin para programar una llamada de servicio.

WS Westin Ltd
Phoenix Mills, Leeds Road, Huddersfield, HD1 6NG, Reino Unido Tel:
01484 421585 Fax: 01484 432420 Correo electrónico: sales@westin.co.uk
www.westin.co.uk