



Pro Wall Hood

Installation Guide



SPECIFICATIONS, INSTALLATION,
AND MORE



Contents

- 3** Pro Wall Hood
- 4** Safety Precautions
- 5** Specifications
- 9** Installation
- 14** Blower Specifications
- 15** Troubleshooting

Features and specifications are subject to change at any time without notice. Visit wolfappliance.com/specs for the most up-to-date information.

Important Note

To ensure this product is installed and operated as safely and efficiently as possible, take note of the following types of highlighted information throughout this guide:

IMPORTANT NOTE highlights information that is especially important.

CAUTION indicates a situation where minor injury or product damage may occur if instructions are not followed.

WARNING states a hazard that may cause serious injury or death if precautions are not followed.

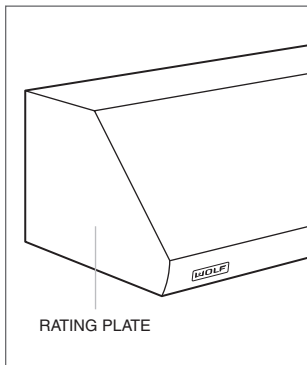
IMPORTANT NOTE: Throughout this guide, dimensions in parentheses are millimeters unless otherwise specified.

IMPORTANT NOTE: Save these instructions for the local electrical inspector.

Product Information

Important product information, including the model and serial number, are listed on the product rating plate. The rating plate is located inside the left wall of the hood shell. Refer to the illustration below.

If service is necessary, contact Wolf Factory Certified Service with the model and serial number. For the name of the nearest Wolf Factory Certified Service or for questions regarding the installation, visit the Product Support section of our website, wolfappliance.com, or call Wolf Customer Care at 800-222-7820.



Rating plate location

IMPORTANT INSTRUCTIONS

TO REDUCE THE RISK OF FIRE, ELECTRIC SHOCK, OR INJURY, OBSERVE THE FOLLOWING:

- Installation work and electrical wiring must be done by qualified person(s) in accordance with all applicable codes and standards, including fire-rated construction.
- Two installers are recommended due to the size and weight of the pro hood.
- Install the pro hood only with a blower manufactured by Wolf.
- When cutting or drilling into the wall or ceiling, do not damage electrical wiring and other hidden utilities.
- Ducted fans must always be vented to the outdoors.

⚠ CAUTION

To reduce the risk of fire and properly exhaust air, be certain to duct air outside. Do not vent exhaust air into spaces within walls or ceilings or into attics, crawl spaces, or garages.

Installation Requirements

Install the hood 30" (762) to 36" (914) from the bottom of the hood to the countertop.

BLOWER ASSEMBLIES

Pro Wall Hoods require an internal, in-line, or remote blower assembly, available through an authorized Wolf dealer. For local dealer information, visit the find a showroom section of our website, wolfappliance.com. Refer to specific installation instructions provided with each blower assembly.

For internal blowers, install the blower prior to mounting the hood.

HORIZONTAL DISCHARGE

Pro Low-Profile Wall Hoods have an adjustable discharge. Pro Wall Hoods that are 24" (610) and 27" (686) deep have a vertical discharge. A horizontal discharge kit is available through your authorized Wolf dealer. For local dealer information, visit the find a showroom section of our website, wolfappliance.com.

DUCT COVER

Optional stainless steel duct covers, in multiple heights, are available through your authorized Wolf dealer. Duct covers must be attached to the hood prior to hood installation. For local dealer information, visit the find a showroom section of our website, wolfappliance.com.

RECIRCULATING APPLICATION

Pro Wall Hoods in 30" and 36" widths with an internal blower (600 CFM or less), can be used in a non-ducted application with a recirculating filter. A recirculation kit, available through an authorized Wolf dealer, is required. For local dealer information, visit the find a showroom section of our website, wolfappliance.com.

Ducting

⚠ WARNING

To reduce the risk of fire, use only metal ducting.

IMPORTANT NOTE: Consult a qualified HVAC professional for specific installation and ducting applications.

Pro Wall Hoods accommodate a 10" (254) round duct. Use only rigid metal ducting.

A straight, short duct run allows the hood to perform most efficiently. If the duct run exceeds 50' (15 m), a higher CFM blower may be required to maintain proper air flow.

Internal and in-line blowers require a roof or wall cap. Connect ducting to the cap or to the remote blower and work back towards the hood. Use sheet metal screws and high-temperature duct tape to seal joints between ducting sections.

Pro Wall Hoods include a backdraft damper. Local codes may require the use of an additional backdraft and/or make-up air damper. Contact your local HVAC professional for specific requirements.

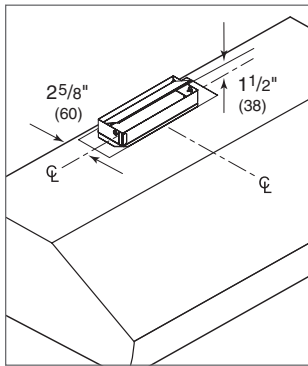
A make-up air damper is available through an authorized Wolf dealer. For local dealer information, visit the find a showroom section of our website, wolfappliance.com.

Discharge

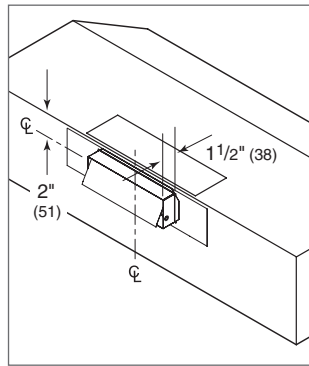
LOW-PROFILE WALL HOOD

Pro Low-Profile Wall Hoods with an internal blower can have a vertical or horizontal discharge. Refer to the illustrations below.

For Pro Low-Profile Wall Hoods with an in-line or remote blower, a transition is required.



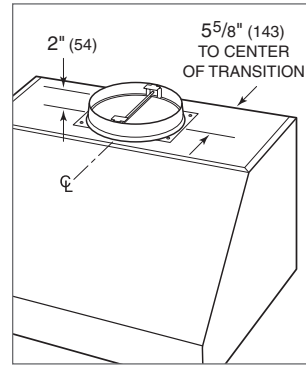
Vertical discharge



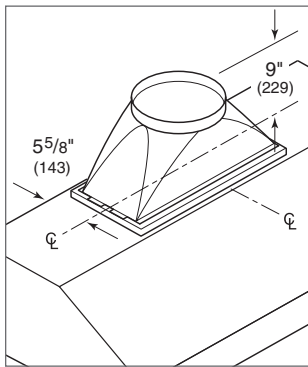
Horizontal discharge

24"/27" DEEP WALL HOOD

Pro Wall Hoods that are 24" (610) and 27" (686) deep have a vertical discharge. Refer to the illustration below.



Vertical discharge



Accessory round transition

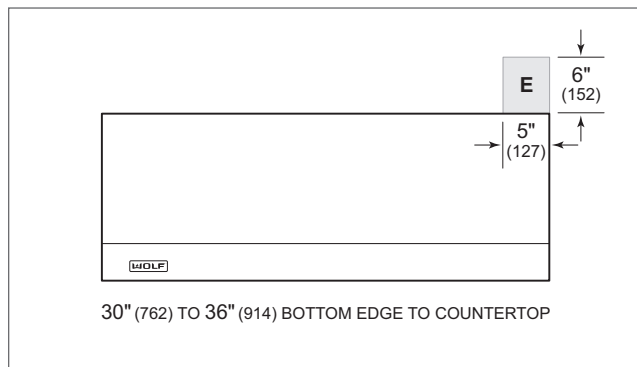
Electrical Requirements

Installation must comply with all applicable electrical codes.

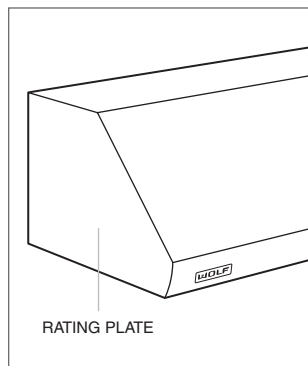
Locate the electrical supply as shown in the illustration below. A separate circuit servicing only this appliance is required.

ELECTRICAL REQUIREMENTS

Electrical Supply	grounded, 120 VAC, 60 Hz
Service	15 amp dedicated circuit



Electrical location



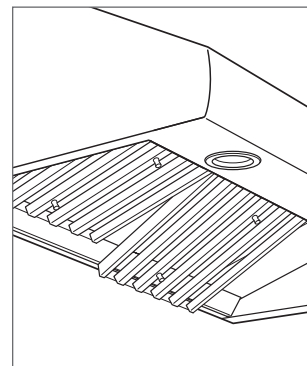
Rating plate location

Hood Preparation

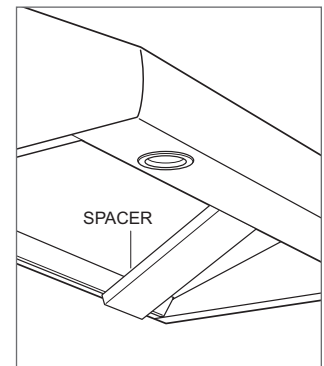
IMPORTANT NOTE: Spacers are not included with low-profile hoods. Grease cups and spacers are not included with hood liners.

Remove the filters, spacers, and grease cup(s) prior to installation.

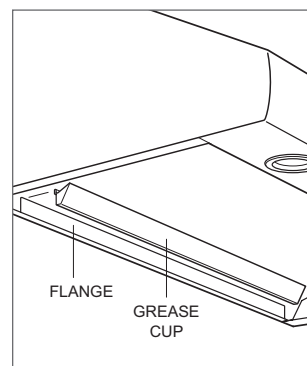
To remove the filters, press upward, then rotate the bottom downward. To remove the spacers, slide the spacer toward the center of the hood slightly. Press upward and rotate the bottom downward. To remove the grease cup(s), lift vertically to remove from the rear flange. Refer to the illustrations below.



Filters



Spacer



Grease cup

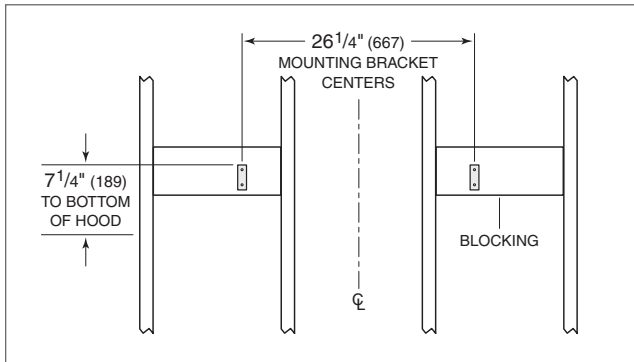
Low-Profile Wall Hood

INSTALLATION

⚠ WARNING

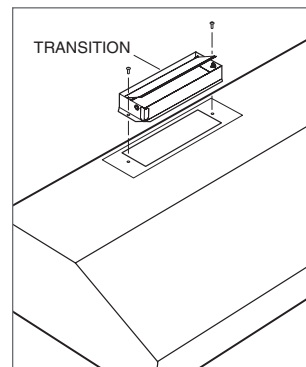
Wall framing must be able to support the weight of the hood and internal blower, if applicable.

- 1 Refer to the illustration for typical wall framing. Additional framing or blocking is required in the mounting bracket location.
- 2 Position the mounting brackets on the wall as shown in the illustration below. Secure the brackets to the wall framing and blocking with the provided screws and washers.

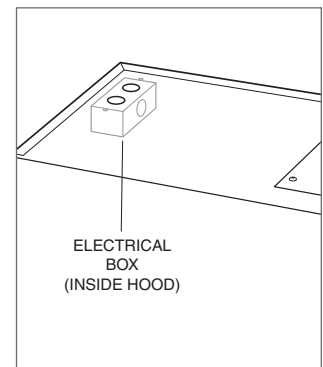


Mounting bracket location

- 3 Install the transition. For an internal blower, the transition is included with the blower. For in-line and remote blowers, a transition is required (not provided). Refer to the illustration below.
- 4 Lift the hood into position and insert Romex® wire(s) into the electrical knockout and secure with the provided connector.
- 5 Secure the hood to the wall blocking and structure with the provided screws and washers.
- 6 Connect the ducting to the transition and secure with duct sealing tape.



Transition (internal blower)



Electrical box location

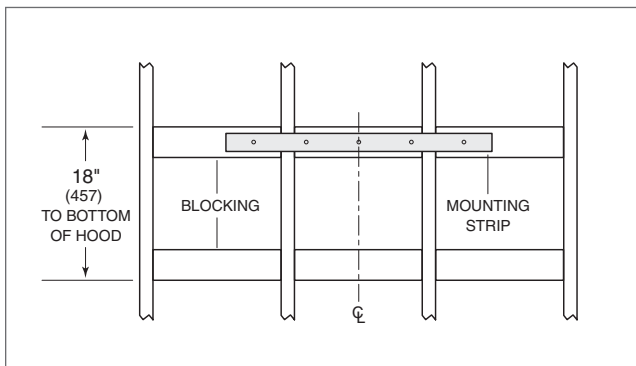
24"/27" Deep Wall Hood

INSTALLATION

⚠ WARNING

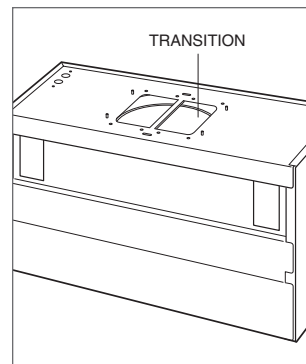
Wall framing must be able to support the weight of the hood and internal blower, if applicable.

- 1 Refer to the illustration below for typical wall framing. Additional framing or blocking is required in the mounting strip location.

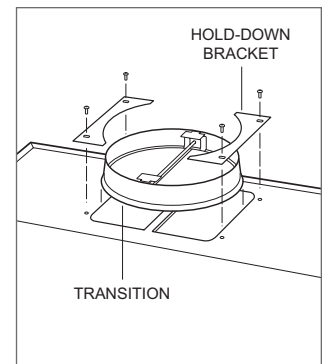


Wall framing (typical)

- 2 Remove the wood mounting strip from the back of the hood by extracting the screws from inside the hood.
- 3 Remove the electrical box from the inside the hood.
- 4 Remove the transition from inside the hood by removing the hold-down brackets. Remove the shipping material from the damper. Refer to the illustration below.
- 5 Mount the transition and hold-down brackets to the top of the hood using the existing screws. Refer to the illustration below.
- 6 For internal blowers, install the blower prior to mounting the hood. Refer to the instructions provided with the blower.



Transition position (shipping)



Transition mounting

24"/27" Deep Wall Hood

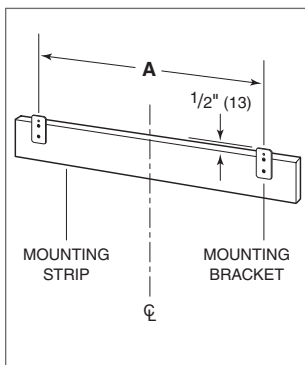
INSTALLATION

7 Position the mounting brackets on the mounting strip as shown in the illustration and chart below. Secure the brackets to the mounting strip with the provided screws and washers.

MOUNTING BRACKET LOCATION

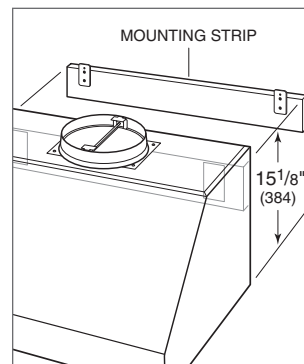
A

30" (762) Hood	23½" (597)
36" (914) Hood	24½" (622)
42" (1067) Hood	30½" (775)
48" (1219) Hood	36½" (927)
54" (1372) Hood	42½" (1080)
60" (1524) Hood	48½" (1232)
66" (1675) Hood	54½" (1384)



Mounting bracket location

- 8** Position the mounting strip on the wall and secure it to the wall framing with the wood screws provided. Refer to the illustration below.
- 9** Lift the hood into position and insert Romex® wire(s) into the electrical knockout and secure with a UL or C/UL approved connector (not provided).
- 10** Secure the hood to the mounting strip and wall structure with the provided screws and washers.
- 11** Connect the ducting to the transition and secure with duct sealing tape.



Hood installation

Electrical Connections

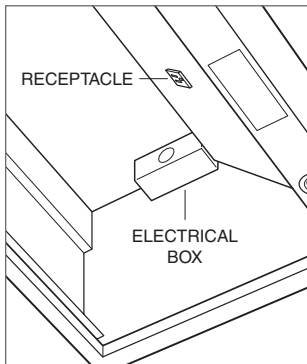
⚠ WARNING

Before making electrical connections, verify the power is turned off at the service panel.

IMPORTANT NOTE: Refer to installation instructions provided with the blower assembly.

INTERNAL BLOWER

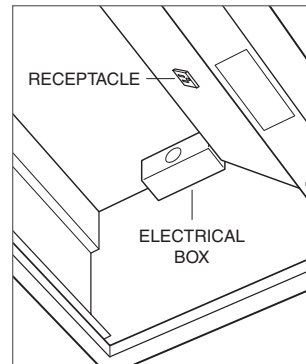
- 1 Connect black to black and white to white with the provided connectors, and connect the green/bare wire to the ground screw.
- 2 Verify all wires are secure and not pinched, and reinstall the box.
- 3 Plug the blower power cord into the receptacle inside the hood. Refer to the illustration below.
- 4 Turn on the power to the hood and verify light and blower operation.



Electrical connections

IN-LINE/REMOTE BLOWER

- 1 Connect the home supply. Connect black to black and white to white with the provided connectors, and connect the green/bare wire to the ground screw.
- 2 Connect the blower supply to the power cord provided with the blower. Connect black to black, white to white, and the green/bare wire to the ground screw.
- 3 Verify all wires are secure and not pinched, and reinstall the box.
- 4 Plug the blower power cord into the receptacle inside the hood. Refer to the illustration below.
- 5 Turn on the power to the hood and verify light and blower operation.



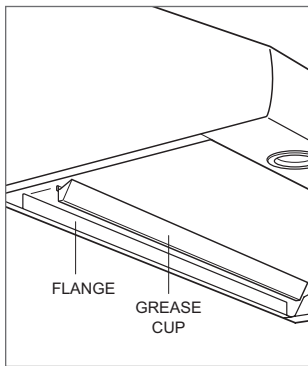
Electrical connections

Complete the Installation

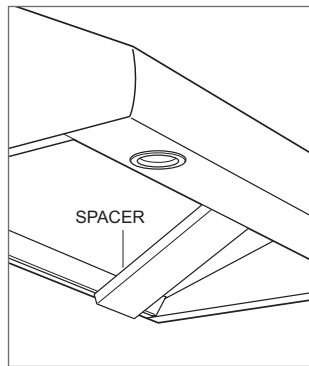
GREASE CUP, SPACERS, AND FILTERS

IMPORTANT NOTE: Spacers are not included with low-profile hoods. Grease cups and spacers are not included with hood liners.

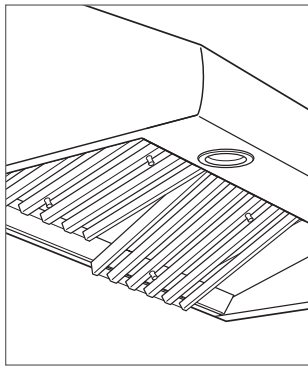
Install the grease cup(s), then install the spacers and filters. Refer to the illustrations below.



Grease cup



Spacer



Filters

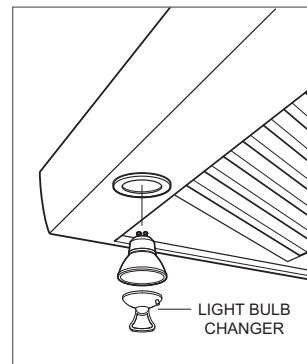
LIGHT BULBS

A suction-cup-style light bulb changer is provided with the hood. To install, use the changer to push the bulb into the receptacle and rotate counterclockwise one-quarter turn. Refer to the illustration below.

For 27" (686) deep wall hoods, install the heat lamp bulbs (not included). Use R40, 250W bulbs.

WOLF LOGO

To attach the Wolf logo, clean the mounting area with rubbing alcohol. Remove the paper backing, position the logo parallel with the bottom of the hood, and press into place.

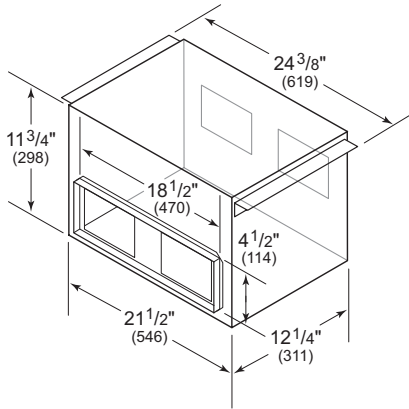


Light bulb

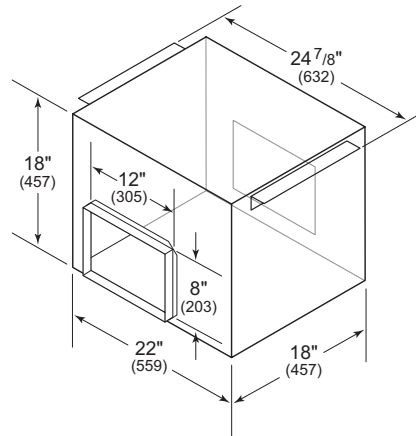
Blower Specifications

Blower Dimensions

IN-LINE BLOWERS

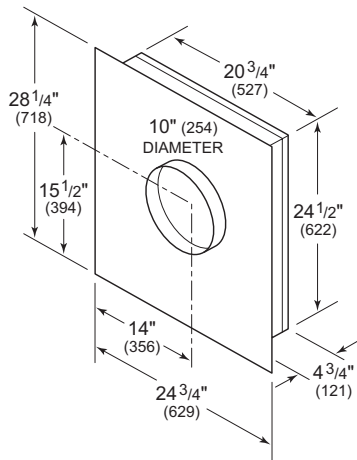


600 CFM in-line blower

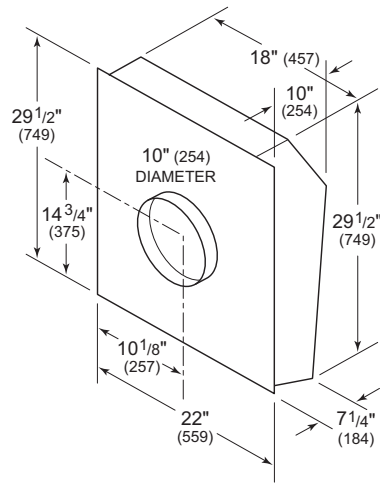


1100 CFM in-line blower

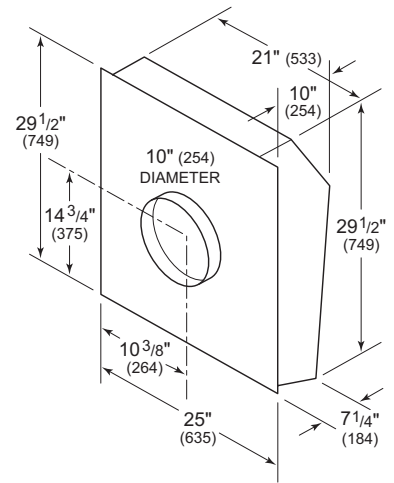
REMOTE BLOWERS



600/900 CFM remote blower



1200 CFM remote blower



1500 CFM remote blower

Troubleshooting

IMPORTANT NOTE: If the hood does not operate properly, follow these troubleshooting steps:

- Verify electrical power is supplied to the hood.
- Verify proper wiring connections.
- If the hood does not operate properly, contact Wolf Factory Certified Service. Do not attempt to repair the hood. Wolf is not responsible for service required to correct a faulty installation.

Contenido

- 3 Campana de pared profesional
- 4 Precauciones de seguridad
- 5 Especificaciones
- 9 Instalación
- 14 Especificaciones del extractor
- 15 Solución de problemas

Las características y especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso. Visite wolfappliance.com/specs para obtener la información más actualizada.

Aviso importante

Para garantizar que este producto se instale y opere de la forma más segura y eficiente posible, tome nota de los siguientes tipos de información resaltada en esta guía:

AVISO IMPORTANTE señala la información que es especialmente importante.

PRECAUCIÓN indica una situación en la que se pueden sufrir heridas leves o provocar daños al producto si no se siguen las instrucciones.

ADVERTENCIA indica peligro de que se produzcan heridas graves o incluso la muerte si no se siguen las precauciones.

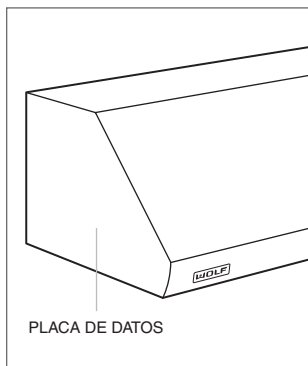
AVISO IMPORTANTE: en toda esta guía, las dimensiones entre paréntesis son milímetros, a menos que se especifique lo contrario.

AVISO IMPORTANTE: guarde estas instrucciones para el inspector eléctrico local.

Información del producto

La información importante del producto, incluidos el modelo y el número de serie de la unidad, se encuentra en la placa de datos del producto. La placa de datos se encuentra en el interior de la pared izquierda de la carcasa de la campana. Consulte la siguiente ilustración.

Si necesita servicio, póngase en contacto con el centro de servicio autorizado de Wolf y tenga a la mano el modelo y número de serie de la unidad. Para obtener los datos del centro de servicio autorizado de Wolf más cercano o si tiene preguntas acerca de la instalación, visite la sección de Soporte de productos de nuestro sitio web, wolfappliance.com o llame a la línea de atención al cliente de Wolf al 800-222-7820.



Ubicación de la placa de datos

INSTRUCCIONES IMPORTANTES

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO, DESCARGA ELÉCTRICA O LESIONES, TOMÉ LAS SIGUIENTES PRECAUCIONES:

- Una persona calificada debe realizar el trabajo de instalación y cableado eléctrico de conformidad con todos los códigos y normas aplicables, incluyendo los de construcción a prueba de fuego.
- Se recomiendan dos instaladores debido al tamaño y peso de la campana profesional.
- Solo instale la campana profesional con un extractor fabricado por Wolf.
- Al cortar o perforar la pared o el techo, no dañe el cableado eléctrico ni otros servicios ocultos.
- Los ventiladores con conductos siempre deben descargarse hacia el exterior.

⚠ PRECAUCIÓN

Para reducir el riesgo de incendio y extraer el aire de manera apropiada, asegúrese de dirigir el aire hacia el exterior. No ventile el aire del escape en espacios cerrados por paredes o techos, áticos, espacios angostos o garajes.

Requisitos de instalación

Instale la campana a 30" (762) y 36" (914) de distancia desde la parte inferior de la campana a la encimera.

CONJUNTOS DE EXTRACTOR

Las campanas de pared profesional requieren que se instale un extractor interno, en línea o remoto, que se puede obtener a través de un distribuidor autorizado de Wolf. Para obtener más información acerca de los distribuidores locales, visite la sección para encontrar una sala de exposición de nuestro sitio web, wolfappliance.com. Consulte las instrucciones de instalación específicas provistas con cada conjunto de extractor.

Si se va a utilizar un extractor interno, instálo antes de montar la campana.

DESCARGA HORIZONTAL

Las campanas de pared profesionales de bajo perfil tienen una descarga ajustable. Las campanas de pared profesionales de 24" (610) y 27" (686) tienen una descarga vertical. Hay un kit de descarga horizontal disponible a través de su distribuidor autorizado de Wolf. Para obtener más información acerca de los distribuidores locales, visite la sección para encontrar una sala de exposición de nuestro sitio web, wolfappliance.com.

TAPA DE CONDUCTO

Hay disponibles tapas de conducto de acero inoxidable opcionales de diversas alturas a través de un distribuidor autorizado de Wolf. Las tapas de conducto se pueden fijar a la campana antes de la instalación de esta última. Para obtener más información acerca de los distribuidores locales, visite la sección para encontrar una sala de exposición de nuestro sitio web, wolfappliance.com.

APLICACIÓN DE RECIRCULACIÓN

Las campanas de pared profesionales de 30" y 36" de ancho con un extractor interno (600 CFM o menos), se pueden usar en una aplicación sin conductos con un filtro de recirculación. Se requiere un kit de recirculación, disponible a través de un distribuidor autorizado de Wolf. Para obtener más información acerca de los distribuidores locales, visite la sección para encontrar una sala de exposición de nuestro sitio web, wolfappliance.com.

Conductos

ADVERTENCIA

Para reducir el riesgo de incendio, utilice solamente conductos metálicos.

AVISO IMPORTANTE: Consulte a un profesional de climatización calificado para la instalación específica y las aplicaciones de conductos.

Las campanas de pared profesionales admiten un conducto redondo de 10" (254) . Utilice solamente conductos metálicos rígidos.

Un tramo de conductos recto y corto permite que la campana tenga un mejor funcionamiento. Si el tramo de conducto supera los 50' (15 m), se puede necesitar un extractor CFM más alto para mantener un flujo de aire adecuado.

Los extractores internos y en línea necesitan una rejilla de techo o de pared. Conecte los conductos a la rejilla o al extractor remoto y trabaje hacia la campana. Utilice tornillos de metal y cinta para conductos de alta temperatura para sellar las uniones entre las secciones de los conductos.

Las campanas de pared profesionales incluyen una compuerta de contraflujo de aire. Es posible que los códigos locales exijan que se utilice una compuerta adicional de contraflujo o aire renovable. Comuníquese con un profesional local de climatización para conocer los requisitos específicos.

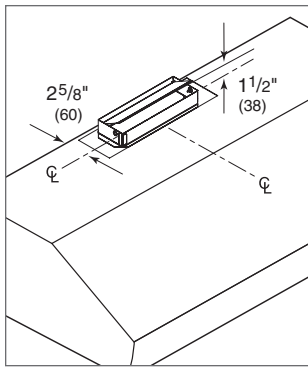
Una compuerta de aire renovable está disponible a través de un distribuidor autorizado de Wolf. Para obtener más información acerca de los distribuidores locales, visite la sección para encontrar una sala de exposición de nuestro sitio web, wolfappliance.com.

Descarga

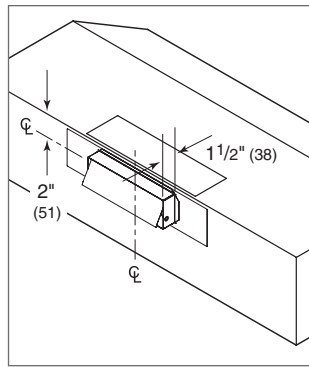
CAMPANA DE PARED DE BAJO PERFIL

Las campanas de pared profesionales de bajo perfil con un extractor interno pueden tener una descarga vertical u horizontal. Revise las siguientes ilustraciones.

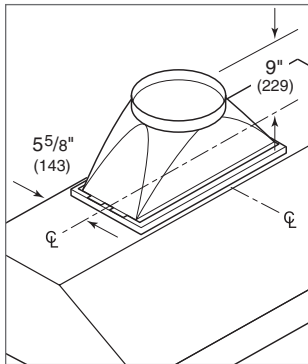
Para las campanas de pared profesionales de bajo perfil con un extractor en línea o remoto, se requiere una transición.



Descarga vertical



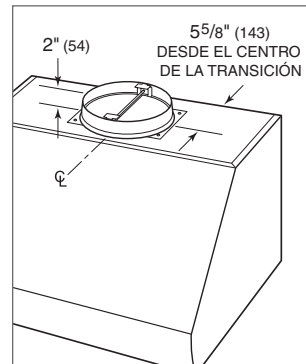
Descarga horizontal



Transición redonda de accesorio

CAMPANA DE PARED DE 24"/27" DE PROFUNDIDAD

Las campanas de pared profesionales de 24" (610) y 27" (686) tienen una descarga vertical. Consulte la siguiente ilustración.



Descarga vertical

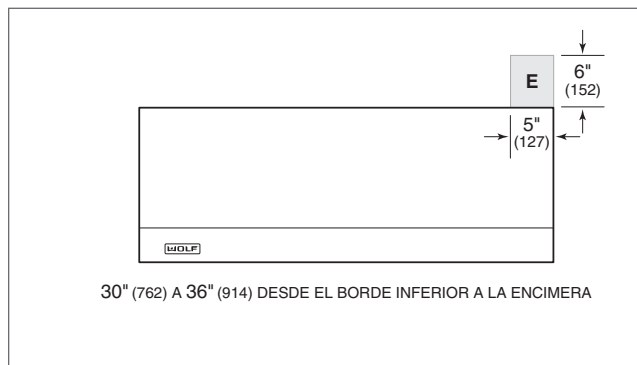
Requisitos eléctricos

La instalación debe cumplir con todos los códigos eléctricos vigentes.

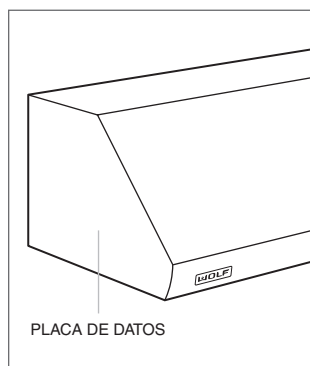
Coloque el suministro eléctrico como se muestra en la siguiente ilustración. Se necesita un circuito independiente que le suministre electricidad únicamente a este electrodoméstico.

REQUISITOS ELÉCTRICOS

Suministro eléctrico	Con conexión a tierra, 120 V CA, 60 Hz
Servicio	Circuito dedicado de 15 amperes



Ubicación eléctrica



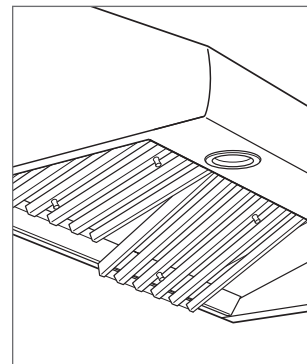
Ubicación de la placa de datos

Preparación de la campana

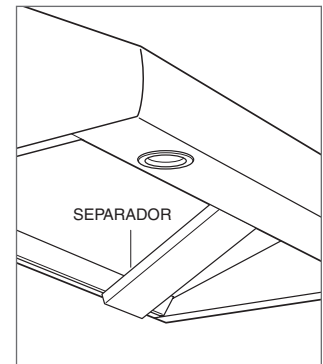
AVISO IMPORTANTE: Los espaciadores no se incluyen con las capuchas de perfil bajo. Las copas de grasa y los espaciadores no se incluyen con los revestimientos del capó.

Quite los filtros, separadores y engrasador(es) antes de la instalación.

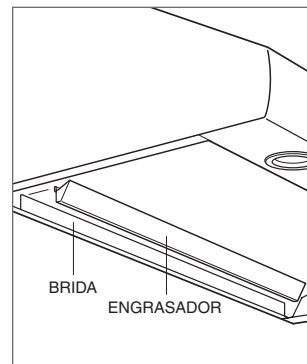
Para quitar los filtros, presione hacia arriba y, luego, gire la parte inferior hacia abajo. Para quitar los separadores, deslice el separador hacia el centro de la campana ligeramente. Presione hacia arriba y gire la parte inferior hacia abajo. Para quitar el engrasador(es), alce verticalmente para quitarlo de la brida posterior. Revise las siguientes ilustraciones.



Filtros



Separador



Engrasador

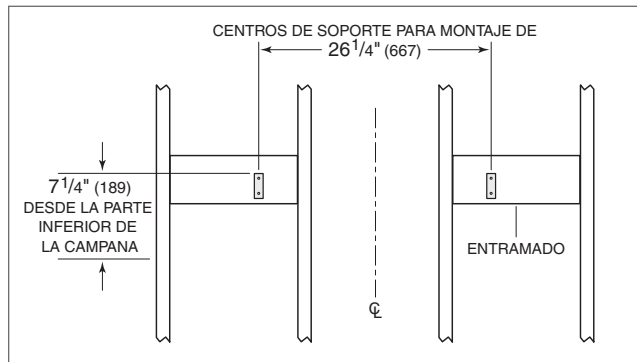
Campana de pared de bajo perfil

INSTALACIÓN

⚠ ADVERTENCIA

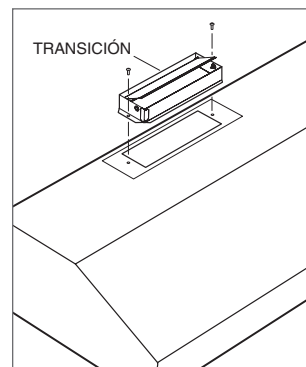
La estructura de la pared debe ser capaz de soportar el peso de la campana y del extractor interno, si corresponde.

- 1 Consulte la ilustración para ver una estructura de pared típica. Se requiere estructura o entramado adicional en el lugar del soporte de montaje.
- 2 Coloque en posición los soportes de montaje en la pared, como se muestra en la ilustración siguiente. Fije los soportes a la estructura de la pared y entramado con los tornillos y las arandelas provistos.

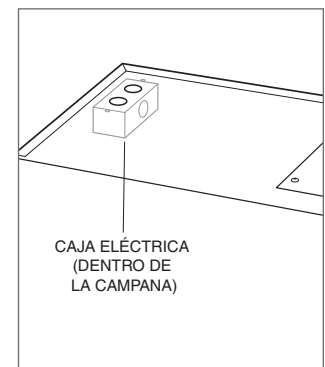


Ubicación del soporte de montaje

- 3 Instale la transición. Para los extractores internos, la transición se incluye con el extractor. Para extractores en línea y remotos, se requiere una transición (no provista). Consulte la siguiente ilustración.
- 4 Levante la campana hacia su posición e inserte el o los cables Romex® en el orificio eléctrico y asegure con un conector provisto.
- 5 Fije la campana al entramado y la estructura de la pared con los tornillos y las arandelas provistos.
- 6 Conecte los conductos a la transición y asegure con cinta para sellado de conductos.



Transición (extractor interno)



Ubicación de la caja eléctrica

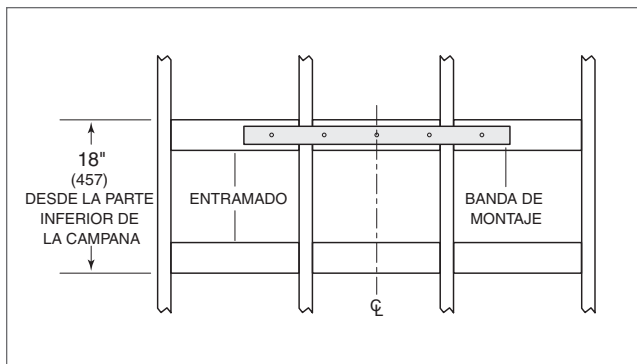
Campana de pared de 24"/27" de profundidad

INSTALACIÓN

⚠ ADVERTENCIA

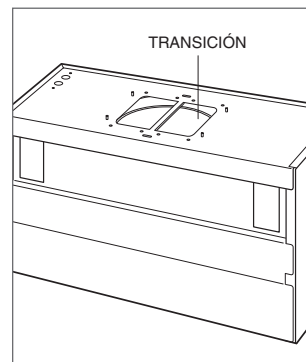
La estructura de la pared debe ser capaz de soportar el peso de la campana y del extractor interno, si corresponde.

- 1 Consulte la siguiente ilustración para ver una estructura de pared típica. Se requiere estructura o entramado adicional en el lugar de la banda de montaje.

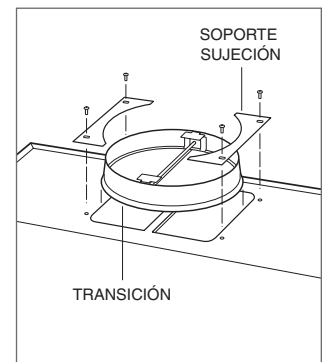


Estructura de pared (típica)

- 2 Retire la banda de montaje de madera de la parte posterior de la campana extrayendo los tornillos del interior de la campana.
- 3 Retire la caja eléctrica del interior de la campana.
- 4 Retire la transición del interior de la campana quitando los soportes de sujeción. Retire el material de embalaje de la compuerta. Consulte la siguiente ilustración.
- 5 Monte la transición y los soportes de sujeción a la parte superior de la campana con los tornillos existentes. Consulte la siguiente ilustración.
- 6 Si se va a utilizar un extractor interno, instálelo antes de montar la campana. Consulte las instrucciones provistas con el extractor.



Posición de la transición (envío)



Montaje de la transición

Campana de pared de 24"/27" de profundidad

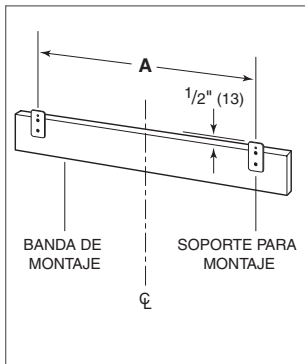
INSTALACIÓN

7 Coloque en posición los soportes de montaje en la banda de montaje, como se muestra en la ilustración y tabla siguientes. Fije los soportes a la banda de montaje con los tornillos y las arandelas provistos.

UBICACIÓN DEL SOPORTE DE MONTAJE

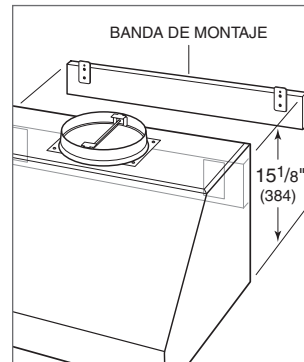
A

Campana de 30" (762)	23½" (597)
Campana de 36" (914)	24½" (622)
Campana de 42" (1067)	30½" (775)
Campana de 48" (1219)	36½" (927)
Campana de 54" (1372)	42½" (1080)
Campana de 60" (1524)	48½" (1232)
Campana de 66" (1675)	54½" (1384)



Ubicación del soporte de montaje

- 8** Coloque la banda de montaje en la pared y fijela a la estructura de la pared con los tornillos para madera provistos. Consulte la siguiente ilustración.
- 9** Levante la campana hacia su posición e inserte el o los cables Romex® en el orificio eléctrico y asegure con un conector UL o C/UL (no provisto).
- 10** Fije la campana a la banda de montaje y la estructura de la pared con los tornillos y las arandelas provistos.
- 11** Conecte los conductos a la transición y asegure con cinta para sellado de conductos.



Instalación de la campana

Conexiones eléctricas

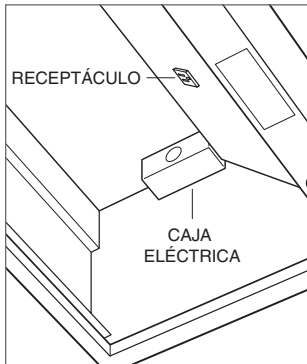
⚠ ADVERTENCIA

Antes de realizar las conexiones eléctricas, verifique que la corriente eléctrica esté apagada en el panel de servicio.

AVISO IMPORTANTE: Consulte las instrucciones de instalación provistas con el conjunto de extractor.

EXTRACTOR INTERNO

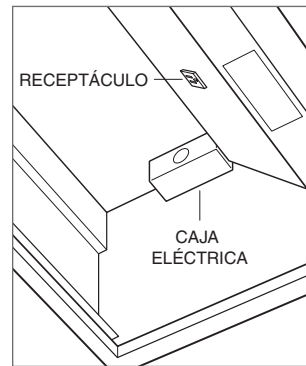
- 1 Conecte el cable negro al negro y el cable blanco al blanco con los conectores provistos, y conecte el cable verde/desnudo al tornillo de puesta a tierra.
- 2 Verifique que todos los cables estén asegurados y que no queden prensados, y vuelva a instalar la caja.
- 3 Enchufe el cable de alimentación eléctrica del extractor en el receptáculo dentro de la campana. Consulte la siguiente ilustración.
- 4 Encienda la campana y verifique el funcionamiento de la luz y el extractor.



Conexiones eléctricas

EXTRACTOR EN LÍNEA/REMOTO

- 1 Conecte el suministro domiciliario. Conecte el cable negro al negro y el cable blanco al blanco con los conectores provistos, y conecte el cable verde/desnudo al tornillo de puesta a tierra.
- 2 Conecte el suministro del extractor al cable de alimentación eléctrica provisto con el extractor. Conecte el cable negro al negro, el cable blanco a blanco y el cable verde/desnudo al tornillo de puesta a tierra.
- 3 Verifique que todos los cables estén asegurados y que no queden prensados, y vuelva a instalar la caja.
- 4 Enchufe el cable de alimentación eléctrica del extractor en el receptáculo dentro de la campana. Consulte la siguiente ilustración.
- 5 Encienda la campana y verifique el funcionamiento de la luz y el extractor.



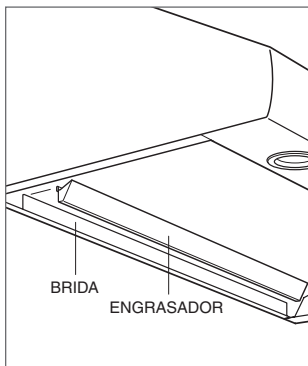
Conexiones eléctricas

Complete la instalación

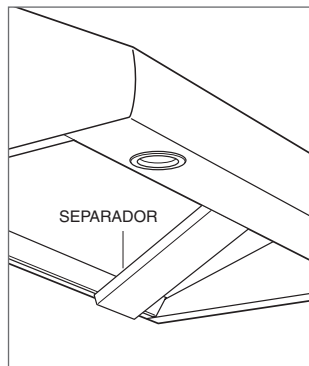
ENGRASADOR, SEPARADORES Y FILTROS

AVISO IMPORTANTE: Los espaciadores no se incluyen con las capuchas de perfil bajo. Las copas de grasa y los espaciadores no se incluyen con los revestimientos del capó.

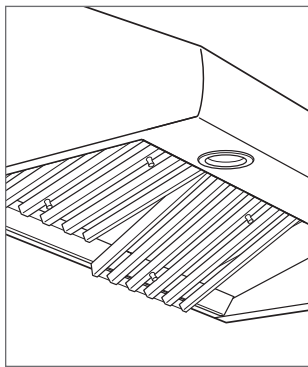
Instale el engrasado(es), y luego, instale los separadores y los filtros. Revise las siguientes ilustraciones.



Engrasador



Separador



Filtros

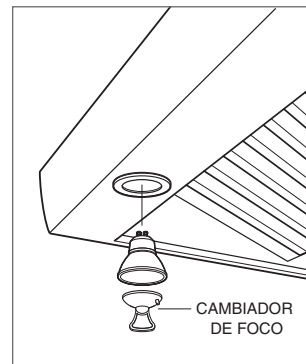
FOCOS

Se suministra un cambiador de foco tipo ventosa. Para instalar, use el cambiador para empujar el foco en el receptáculo y gire en sentido contrario a las agujas del reloj un cuarto de vuelta. Consulte la siguiente ilustración.

En el caso de campanas de pared de 27" (686) de profundidad, instale los focos de la lámpara de calor (no provistos). Use focos R40, de 250W.

LOGOTIPO DE WOLF

Para fijar el logotipo de Wolf, limpie el lugar de montaje con alcohol. Retire el papel protector, coloque el logotipo de forma paralela a la parte inferior de la campana y presione para fijarlo.

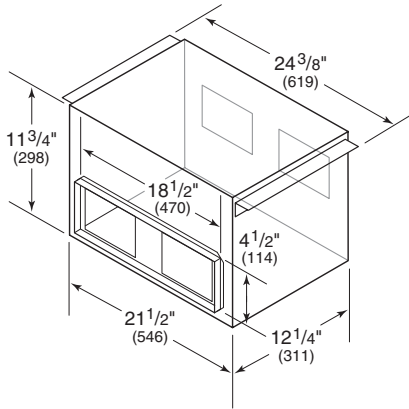


Foco

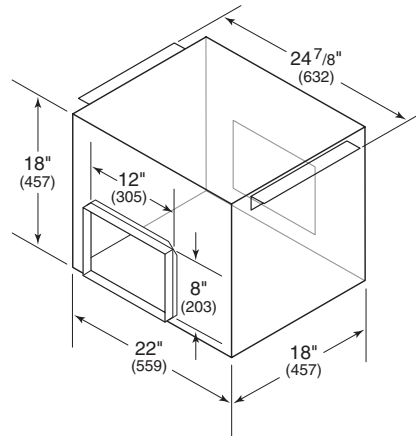
Especificaciones del extractor

Dimensiones del extractor

EXTRACTORES EN LÍNEA

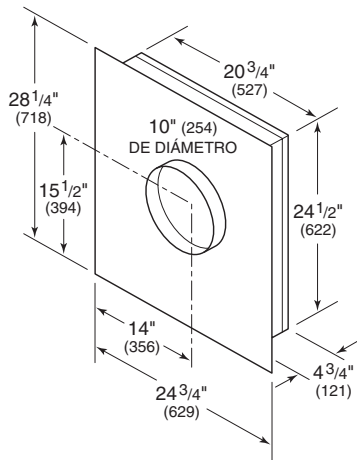


Extractor en línea 600 CFM

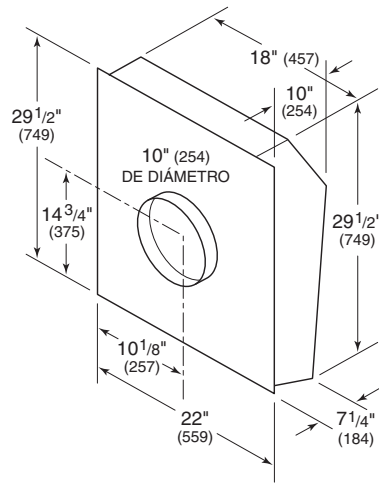


Extractor en línea 1100 CFM

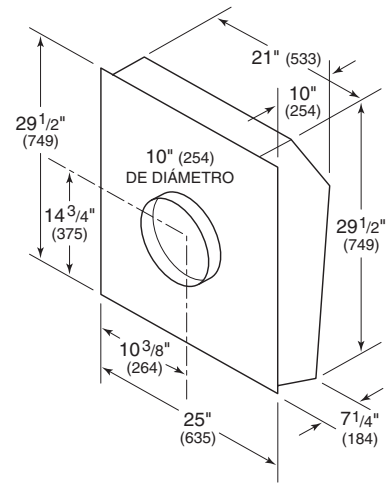
EXTRACTORES REMOTOS



Extractor remoto 600/900 CFM



Extractor remoto 1200 CFM



Extractor remoto 1500 CFM

Resolución de problemas

AVISO IMPORTANTE: Si la campana no funciona correctamente, siga estos pasos para resolver problemas:

- Compruebe que la campana tiene corriente eléctrica.
- Compruebe que las conexiones de cableado estén correctas.
- Si la campana no funciona correctamente, póngase en contacto con el centro de Servicio certificado de fábrica de Wolf. No intente reparar la campana. Wolf no es responsable del servicio necesario para corregir una instalación defectuosa.

Table des matières

- 3** Hotte murale de style professionnel
- 4** Précautions de sécurité
- 5** Spécifications
- 9** Installation
- 14** Spécifications du ventilateur
- 15** Dépannage

Les caractéristiques et les spécifications peuvent être modifiées en tout temps sans préavis. Visitez wolfappliance.com/specs pour obtenir les renseignements les plus récents.

Remarque importante

Pour s'assurer que ce produit est installé et utilisé en toute sécurité et aussi efficacement que possible, prenez note des types de renseignement mis en évidence tout au long de ce guide :

REMARQUE IMPORTANTE met en évidence des renseignements qui sont particulièrement importants.

MISE EN GARDE indique une situation où une blessure mineure ou des dommages au produit peuvent se produire si les directives ne sont pas respectées.

AVERTISSEMENT décrit un danger qui peut causer une blessure grave ou la mort si les précautions ne sont pas respectées.

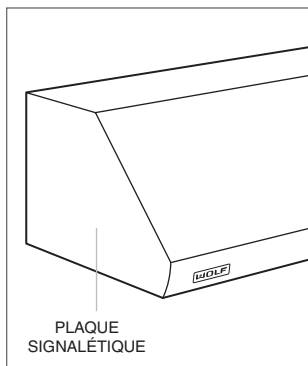
REMARQUE IMPORTANTE : tout au long de ce guide, les dimensions entre parenthèses sont en millimètres à moins d'indication contraire.

REMARQUE IMPORTANTE : conservez ces directives pour l'inspecteur en électricité local.

Renseignements sur le produit

Des renseignements importants sur le produit, y compris les numéros de modèle et de série, se trouvent sur la plaque signalétique du produit. La plaque signalétique est située sur la paroi gauche de la coquille de la hotte. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.

Si vous avez besoin de service, communiquez avec le service Wolf certifié par l'usine avec les numéros de modèle et de série. Pour obtenir le nom du centre de service Wolf certifié par l'usine le près de chez vous ou si vous avez des questions concernant l'installation, visitez la section Support produit de notre site Web, wolfappliance.com ou appelez le service à la clientèle de Wolf au 800-222-7820.



Emplacement de la plaque signalétique

DIRECTIVES IMPORTANTES

EN VUE DE RÉDUIRE LE RISQUE D'INCENDIE, DE CHOC ÉLECTRIQUE OU DE BLESSURES, RESPECTEZ LES DIRECTIVES SUIVANTES :

- Le travail d'installation et le câblage électrique doivent être effectués par une (des) personne(s) qualifiée(s) conformément à tous les codes et normes applicables, y compris ceux concernant la construction résistante au feu.
- Il est recommandé d'avoir deux installateurs en raison de la taille et du poids de la hotte de style professionnel.
- Installez la hotte de style professionnel uniquement avec un ventilateur fabriqué par Wolf.
- Lorsque vous coupez ou percez dans un mur ou un plafond, n'endommagez pas les fils électriques ou les autres services publics cachés.
- Les ventilateurs à enveloppe doivent toujours être ventilés vers l'extérieur.

▲ MISE EN GARDE

En vue de réduire le risque d'incendie et correctement évacuer l'air, assurez-vous d'acheminer l'air vers l'extérieur. Ne ventilez pas l'évacuation dans des espaces entre des murs ou des plafonds, ou dans des greniers, des galeries, ou des garages.

Exigences d'installation

Installez la hotte à une distance de 30 po (762) à 36 po (914) de la partie inférieure de la hotte jusqu'au comptoir.

ASSEMBLAGES DE VENTILATEUR

Les hottes murales de style professionnel nécessitent un assemblage de ventilateur interne, en ligne ou à distance, offert par les dépositaires Wolf autorisés. Pour obtenir des renseignements sur le dépositaire local, visitez la section salle d'exposition de notre site Web, wolfappliance.com. Reportez-vous aux directives d'installation précises fournies avec chaque assemblage de ventilateur.

Pour les ventilateurs internes, installez le ventilateur avant d'installer la hotte.

DÉCHARGE HORIZONTALE

Les hottes murales de style professionnel à profil bas sont munies d'une évacuation réglable. Les hottes murales de style professionnel de 24 po (610) et 27 po (686) de profondeur possèdent une évacuation verticale. Une trousse d'évacuation horizontale est offerte par votre dépositaire Wolf autorisé. Pour obtenir des renseignements sur le dépositaire local, visitez la section salle d'exposition de notre site Web, wolfappliance.com.

COUVERCLE DE CONDUIT

Des couvercles de conduit en acier inoxydable de plusieurs hauteurs sont offerts en option par votre dépositaire Wolf autorisé. Les couvercles de conduit doivent être fixés à la hotte avant d'installer la hotte. Pour obtenir des renseignements sur le dépositaire local, visitez la section salle d'exposition de notre site Web, wolfappliance.com.

APPLICATION DE REMISE EN CIRCULATION

Les hottes murales de style professionnel de 30 po et 36 po de largeurs avec un ventilateur interne (17 m³/min ou moins), peuvent être utilisées dans une application sans conduit avec un filtre de remise en circulation. Une trousse de remise en circulation, offerte par les dépositaires Wolf autorisés, est requise. Pour obtenir des renseignements sur le dépositaire local, visitez la section salle d'exposition de notre site Web, wolfappliance.com.

Conduits

AVERTISSEMENT

En vue de réduire le risque d'incendie, utilisez seulement des conduits en acier.

REMARQUE IMPORTANTE : Consultez un professionnel en CVC qualifié pour des installations et des applications de gaines précises.

Les hottes murales de style professionnel acceptent un conduit rond de 10 po (254) de diamètre. Utilisez uniquement des conduits métalliques rigides.

Un tracé de conduit court et rectiligne permet à la hotte de fonctionner le plus efficacement possible. Si le réseau de gaines dépasse 50 pi (15 m), un ventilateur à débit plus élevé pourra être requis pour obtenir le débit d'air approprié.

Les ventilateurs internes et en ligne nécessitent un capuchon de toit ou de mur. Reliez les conduits au capuchon ou au ventilateur à distance, et remontez vers la hotte. Utilisez des vis autotaraudeuses et du ruban adhésif en toile pour haute température pour sceller les joints entre les sections de conduit.

Les hottes murales de style professionnel comprennent un clapet anti-retour. Les codes locaux peuvent exiger l'utilisation d'un clapet anti-retour/ou d'air d'appoint supplémentaire. Communiquez avec votre professionnel en CVC local pour connaître les exigences précises.

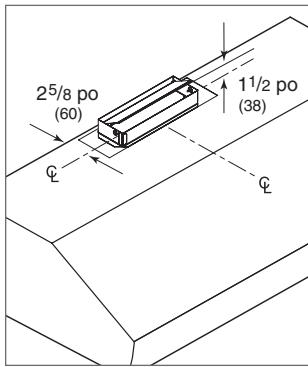
Une persienne d'air d'appoint est offerte par les dépositaires Wolf autorisés. Pour obtenir des renseignements sur le dépositaire local, visitez la section salle d'exposition de notre site Web, wolfappliance.com.

Évacuation

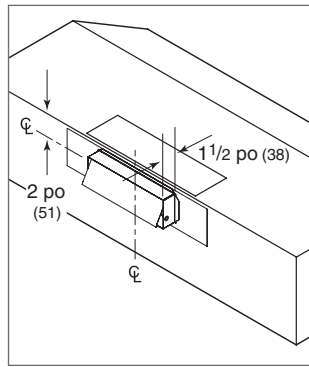
HOTTE MURALE À PROFIL BAS

Les hottes murales de style professionnel à profil bas avec ventilateur interne peuvent avoir une évacuation verticale ou horizontale. Reportez-vous aux illustrations ci-dessous.

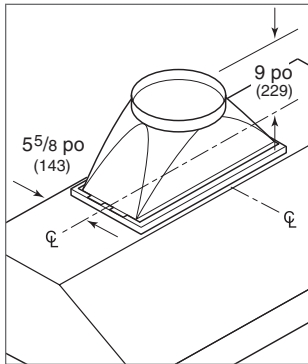
Pour les hottes murales de style professionnel à profil bas avec un ventilateur en ligne ou à distance, une transition est requise.



Évacuation verticale



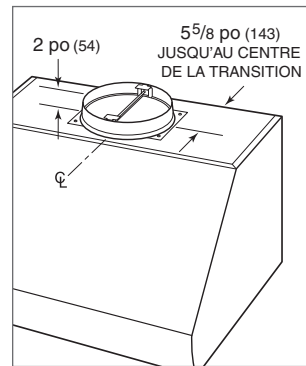
Évacuation horizontale



Transition ronde accessoire

HOTTE MURALE DE 24/27 PO DE PROFONDEUR

Les hottes murales de style professionnel de 24 po (610) et 27 po (686) de profondeur possèdent une évacuation verticale. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.



Évacuation verticale

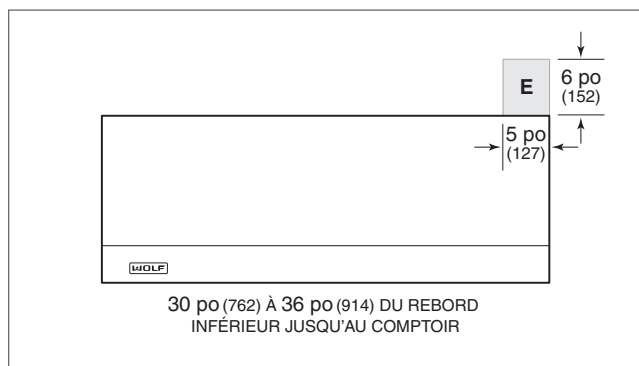
Exigences électriques

L'installation doit se conformer à tous les codes électriques applicables.

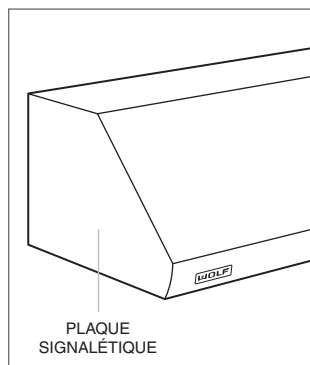
Repérez l'alimentation électrique, comme il est montré dans l'illustration ci-dessous. Un circuit séparé servant uniquement cet appareil est requis.

EXIGENCES ÉLECTRIQUES

Alimentation électrique	mise à la terre, 120 volts CA, 60 Hz
Service	circuit dédié de 15 ampères



Emplacement de l'électricité



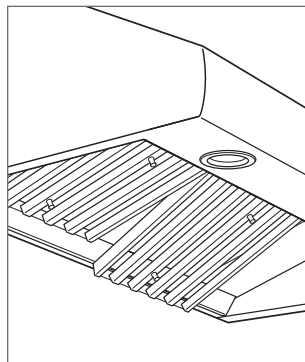
Emplacement de la plaque signalétique

Préparation de la hotte

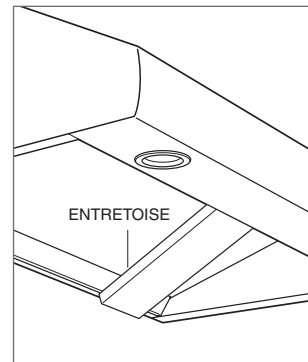
REMARQUE IMPORTANTE : Les entretoises ne sont pas incluses avec les hottes à profil bas. Les godets à graisse et les entretoises ne sont pas inclus avec les doublures de capot.

Retirez les filtres, les entretoises et le(s) godet(s) de graisse avant de procéder à l'installation.

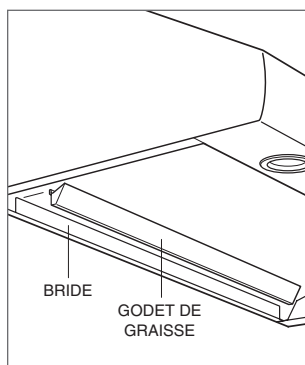
Pour retirer les filtres, poussez-les vers le haut, puis tournez la partie inférieure vers le bas. Pour retirer les entretoises, glissez-les légèrement vers le centre de la hotte. Poussez-les vers le haut et tournez la partie inférieure vers le bas. Pour ce qui est du (des) godet(s) de graisse, soulevez-les verticalement pour les retirer de la bride arrière. Reportez-vous aux illustrations ci-dessous.



Filtres



Entretoise



Godet de graisse

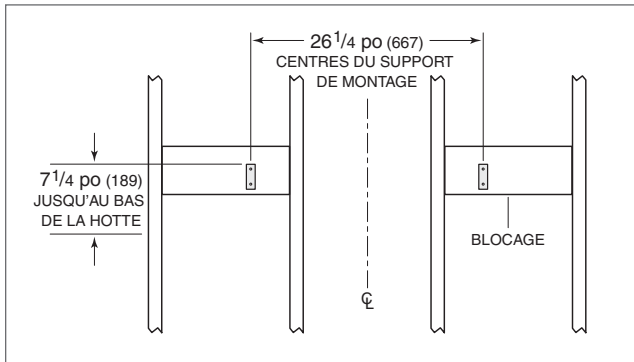
Hotte murale à profil bas

INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT

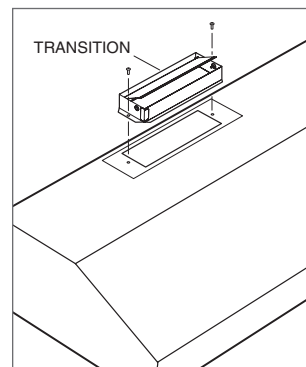
Le cadrage mural doit pouvoir soutenir le poids de la hotte et du ventilateur interne, le cas échéant.

- 1 Reportez-vous à l'illustration pour voir le cadrage typique devant être effectué sur le mur. Un cadrage ou un blocage supplémentaires sont requis à l'emplacement du support de montage.
- 2 Placez les supports de montage sur le mur comme il est montré dans l'illustration ci-dessous. Fixez les supports au cadrage et au blocage mural avec les vis et les rondelles fournies.

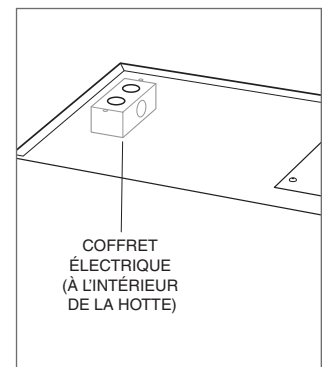


Emplacement du support de montage

- 3 Installez la transition. Pour un ventilateur interne, la transition est comprise avec le ventilateur. Pour les ventilateurs en ligne et à distance, une transition est requise (non fournie). Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.
- 4 Soulevez la hotte en position et insérez le(s) fil(s) Romex® dans l'alvéole du coffret électrique et fixez avec le connecteur fourni.
- 5 Fixez la hotte au blocage mural et à la structure avec les vis et les rondelles fournies.
- 6 Reliez les conduits à la transition et fixez avec du ruban adhésif en toile.



Transition (ventilateur interne)



Emplacement du coffret électrique

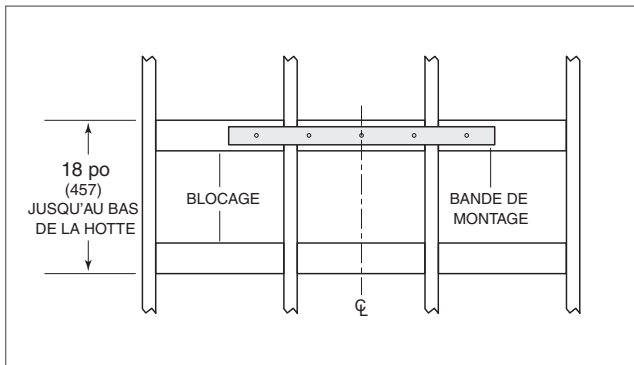
Hotte murale de 24/27 po de profondeur

INSTALLATION

⚠ AVERTISSEMENT

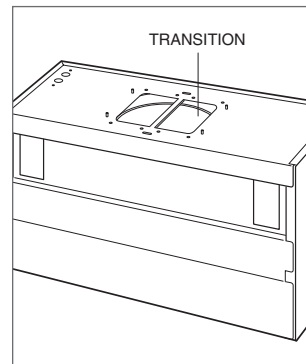
Le cadrage au mur doit pouvoir soutenir le poids de la hotte et du ventilateur interne, le cas échéant.

- 1 Reportez-vous à l'illustration ci-dessous pour voir le cadrage typique devant être effectué sur le mur. Un cadrage ou un blocage supplémentaires sont requis à l'emplacement de la bande de montage.

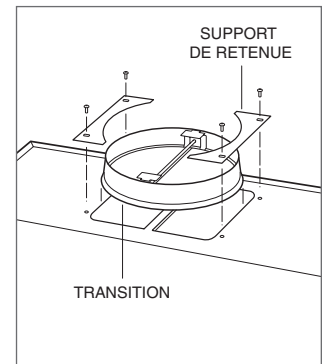


Cadrage mural (typique)

- 2 Retirez la bande de montage en bois de l'arrière de la hotte en retirant les vis à partir de l'intérieur de la hotte.
- 3 Retirez le coffret électrique de l'intérieur de la hotte.
- 4 Retirez la transition de l'intérieur de la hotte en enlevant les supports de retenue. Retirez le matériel d'expédition du clapet d'air. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.
- 5 Installez la transition et les supports de retenue sur la partie supérieure de la hotte au moyen des vis existantes. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.
- 6 Pour les ventilateurs internes, installez le ventilateur avant d'installer la hotte. Reportez-vous aux directives fournies avec le ventilateur.



Emplacement de la transition (expédition)



Montage de la transition

Hotte murale de 24/27 po de profondeur

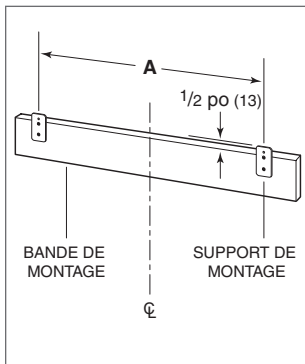
INSTALLATION

7 Placez les supports de montage sur la bande de montage comme il est montré dans l'illustration et le tableau ci-dessous. Fixez les supports à la bande de montage avec les vis et les rondelles fournies.

EMPLACEMENT DU SUPPORT DE MONTAGE

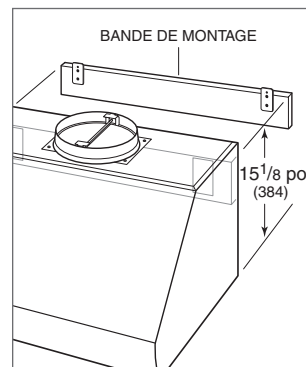
A

Hotte de 30 po (762)	23½ po (597)
Hotte de 36 po (914)	24½ po (622)
Hotte de 42 po (1 067)	30½ po (775)
Hotte de 48 po (1 219)	36½ po (927)
Hotte de 54 po (1 372)	42½ po (1 080)
Hotte de 60 po (1 524)	48½ po (1 232)
Hotte de 66 po (1 675)	54½ po (1 384)



Emplacement du support de montage

- 8** Placez la bande de montage sur le mur et fixez-la au cadrage mural avec les vis à bois fournies. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.
- 9** Soulevez la hotte en position et insérez le(s) fil(s) Romex® dans l'alvéole du coffret électrique et fixez avec un connecteur approuvé par UL ou C/UL (non fourni).
- 10** Fixez la hotte à la bande de montage et la structure murale avec les vis et les rondelles fournies.
- 11** Reliez les conduits à la transition et fixez avec du ruban adhésif en toile.



Installation de la hotte

Raccordements électriques

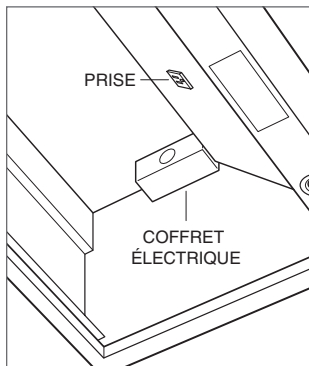
⚠ AVERTISSEMENT

Avant d'effectuer des raccordements électriques, vérifiez que l'alimentation est coupée au niveau du panneau de service.

REMARQUE IMPORTANTE : Reportez-vous aux directives d'installation fournies avec l'assemblage de ventilateur.

VENTILATEUR INTERNE

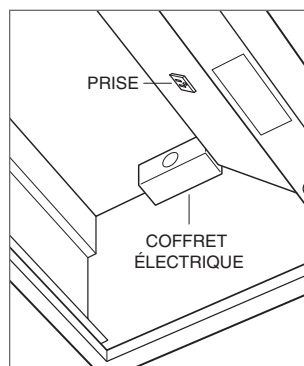
- 1 Reliez le fil noir au fil noir et le fil blanc au fil blanc avec les connecteurs fournis et reliez le fil vert/dénudé à la vis de masse.
- 2 Vérifiez que tous les fils sont bien solides et non coincés, et remplacez le coffret.
- 3 Branchez le cordon d'alimentation du ventilateur dans la prise située à l'intérieur de la hotte. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.
- 4 Mettez l'alimentation en marche et vérifiez le fonctionnement des lumières et du ventilateur.



Raccordements électriques

VENTILATEUR EN LIGNE/À DISTANCE

- 1 Branchez l'alimentation de la résidence. Reliez le fil noir au fil noir et le fil blanc au fil blanc avec les connecteurs fournis et reliez le fil vert/dénudé à la vis de masse.
- 2 Reliez l'alimentation du ventilateur au cordon d'alimentation fourni avec le ventilateur. Reliez le fil noir au fil noir, le fil blanc au fil blanc et le fil vert/dénudé à la vis de masse.
- 3 Vérifiez que tous les fils sont bien solides et non coincés, et remplacez le coffret.
- 4 Branchez le cordon d'alimentation du ventilateur dans la prise située à l'intérieur de la hotte. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.
- 5 Mettez l'alimentation en marche et vérifiez le fonctionnement des lumières et du ventilateur.



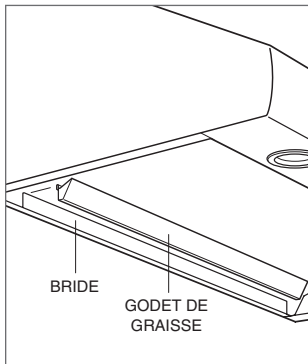
Raccordements électriques

Terminer l'installation

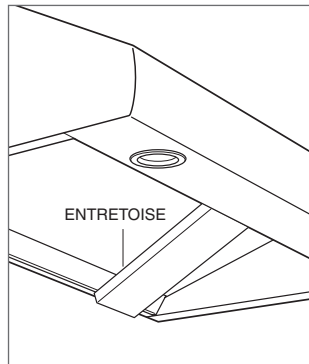
GODET DE GRAISSE, ENTRETOISES ET FILTRES

REMARQUE IMPORTANTE : Les entretoises ne sont pas incluses avec les hottes à profil bas. Les godets à graisse et les entretoises ne sont pas inclus avec les doublures de capot.

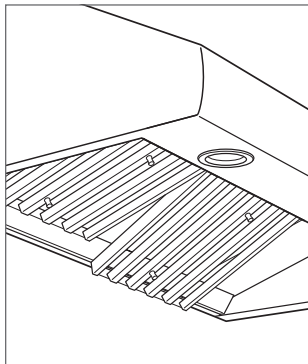
Installez le(s) godet(s) de graisse, puis installez les entretoises et les filtres. Reportez-vous aux illustrations ci-dessous.



Godet de graisse



Entretoise



Filtres

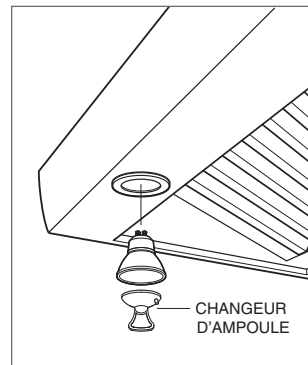
AMPOULES

Un changeur d'ampoule de style à ventouse est fourni avec la hotte. Pour installer, utilisez le changeur pour pousser l'ampoule dans le socle et tournez dans le sens horaire d'un quart de tour. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.

Pour les hottes murales de 27 po (686) de profondeur, installez les ampoules de la lampe infrarouge (non comprises). Utilisez des ampoules R40 de 250 watts.

LOGO DE WOLF

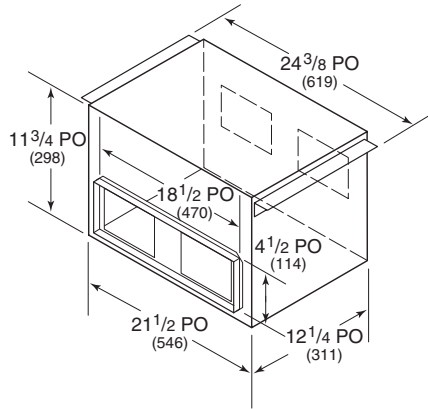
Pour fixer le logo de Wolf, nettoyez la zone de montage avec de l'alcool à friction. Retirez l'endos en papier, placez le logo parallèle à la partie inférieure de la hotte, puis appuyez en place.



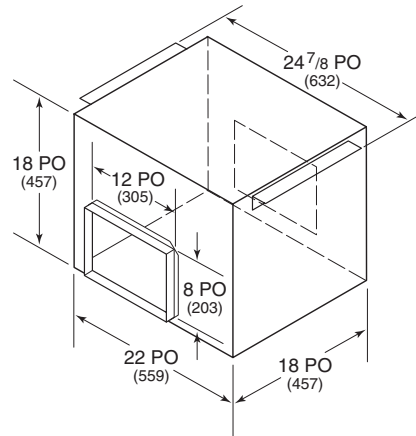
Ampoule

Dimensions des ventilateurs

VENTILATEURS EN LIGNE

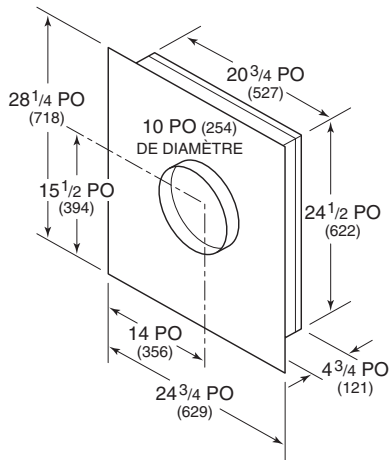


Ventilateur en ligne de 600 pi³/min

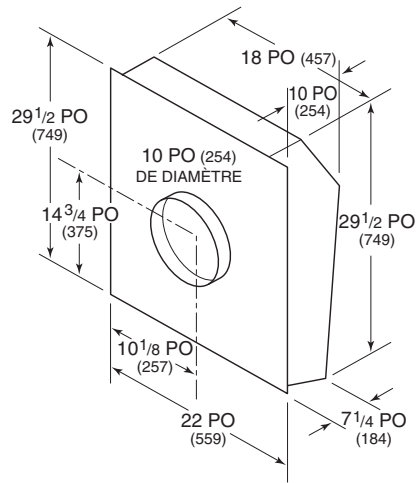


Ventilateur en ligne de 1 100 pi³/min

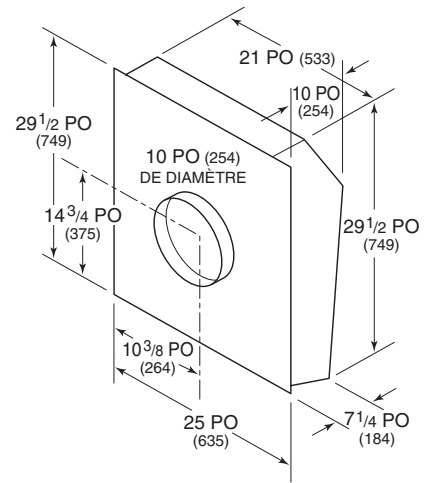
VENTILATEURS À DISTANCE



Ventilateur à distance de 600/900 pi³/min



Ventilateur à distance de 1 200 pi³/min



Ventilateur à distance de 1 500 pi³/min

Dépannage

REMARQUE IMPORTANTE : Si la hotte ne fonctionne pas correctement, suivez les étapes de dépannage suivantes :

- Vérifiez l'alimentation électrique de la hotte.
- Vérifiez les raccordements.
- Si la hotte ne fonctionne toujours pas correctement, communiquez avec un centre de service Wolf certifié par l'usine. Ne tentez pas de réparer la hotte. Wolf n'est pas responsable du service requis pour corriger une installation défectueuse.



WOLF APPLIANCE, INC. P.O. BOX 44848 MADISON, WI 53744 WOLFAPPLIANCE.COM 800.222.7820

9031843 REV-C

11/2021

