



SASQUATCH™ GUÍA DE INSTALACIÓN

Sasquatch™ es la última innovación del protector de canalones E-Z y Midwest Enterprises. Construido con aluminio sólido, perforado, pintado de negro y de alta resistencia de 0.019", Sasquatch es una protección de canalón continua sin colgadores. No se oxidará, doblará ni deformará bajo el peso de la nieve, el hielo o las escaleras. Sasquatch tiene una garantía limitada y transferible de por vida.

Sasquatch se instala en el suelo y CON el canalón, bloqueándose de forma segura en el dobladillo delantero y fijándose a través de un saliente de tornillo trasero pendiente de patente que permite preinstalar los tornillos en el suelo, fijando Sasquatch al canalón y facilitando una fijación fácil y directa de la imposta. El resultado es una resistencia, durabilidad y facilidad de instalación inigualables.

CONSEJOS DE SEGURIDAD

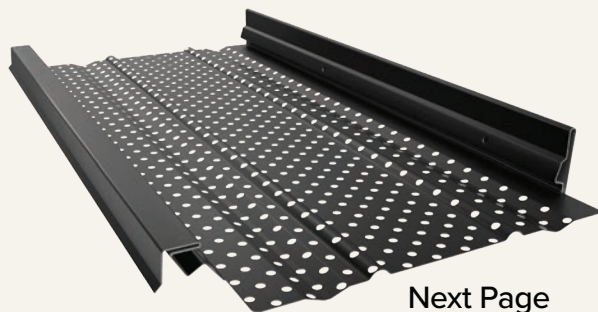
Para presupuestar un trabajo con seguridad, rara vez es necesario subir al tejado. El protector de canalones E-Z es fácil de estimar desde el suelo. Suele bastar con un simple dibujo lineal.

Al trabajar con este producto, es muy importante ser consciente de la seguridad y llevar siempre protección ocular y guantes. Intente hacer todos los cortes y recortes desde el suelo, subiendo a la escalera sólo para medir e instalar.

Cumplir los requisitos de seguridad de las escaleras es fundamental para completar un trabajo de forma segura. Para obtener directrices completas sobre la seguridad de las escaleras en el lugar de trabajo, recomendamos seguir las normas establecidas por la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional de Estados Unidos (OSHA). Visite www.osha.gov para obtener más información.

INFORMACIÓN CLAVE ANTES DE EMPEZAR:

1. Sasquatch se instala a nivel del suelo, antes de instalar el canalón en la vivienda.
2. Disponible sólo en negro, Sasquatch no necesita colgadores ni clips.
3. Todos los tornillos para la instalación estándar se incluyen con Sasquatch, Sasquatch Arctic Extreme, el Filtro de residuos finos Sasquatch, los Paneles de acceso Sasquatch y las esquinas ingleteadas precortadas. Para una mayor resistencia, pueden ser necesarios tornillos adicionales, sin embargo, no están incluidos.
4. Es útil disponer de tornillos adicionales en caso de que elija alguno de los métodos de instalación opcionales que se describen más adelante en esta guía. Estos tornillos están disponibles en Midwest Enterprises.
 - **Para fijar el Sasquatch al canalón y a la imposta, Midwest Enterprises recomienda:** tornillos de 1-1/2", de acero inoxidable con cabeza de arandela hexagonal de 1/4" con roscas Hi-Lo, 15 roscas/pulg., diámetro -0.190" con punta T-17.
 - **Para conectar paneles Sasquatch entre sí o para la fijación de paneles de acceso:** Tornillos de perforación rápida #6-3/8" de acero inoxidable negro.
 - **Para fijar el filtro de residuos finos:** Tornillos de perforación rápida de acero inoxidable acabado fresado n° 8-1/2".
5. Para obtener resultados óptimos, asegúrese de que su máquina de canalones está correctamente calibrada según las especificaciones originales de fábrica. Cualquier desviación podría causar problemas de instalación irregular.
6. Cada panel Sasquatch mide 7.5' de largo. En el lado derecho de cada panel hay recortes con muescas en el extremo. Esto permite que la siguiente pieza de Sasquatch se superponga a la muesca, momento en el que las dos piezas se fijarán con un tornillo negro de 3/8" (suministrado).
7. Utilice siempre una sierra de corte para cortar Sasquatch a medida, utilice una hoja metálica y corte DESPACIO.



INSTALACIÓN EN SUELO

1. Coloque el canalón a la longitud deseada e instale las salidas y los remates. Calafatee las juntas como corresponda.
2. Con el canalón sobre soportes, comience en la parte delantera izquierda del canalón y sujete Sasquatch verticalmente por la parte trasera de la cubierta contra la tapa izquierda.
3. Introduzca la parte delantera de la cubierta en la parte delantera del canalón por debajo del dobladillo, ejerciendo una ligera presión.
4. Gire la cubierta hacia el dobladillo del canalón. El diseño de Sasquatch obliga a subir el dedo para bloquearlo en el dobladillo del canalón.
5. De derecha a izquierda, presione la parte trasera de Sasquatch sobre la parte trasera del canalón.
6. Instale la siguiente pieza de Sasquatch como se indica más arriba, y continúe haciéndolo hasta que llegue al final del canalón.
 - a. Es importante observar que el lado derecho de cada pieza de Sasquatch tiene muescas recortadas para que la pieza siguiente pueda superponerse a ella.

Cuando gire el Sasquatch en el canalón, deslícelo sobre la muesca hasta que las dos secciones se toquen. A continuación, presione Sasquatch sobre la parte posterior del canalón. Una vez superpuestas las dos piezas, inserte un tornillo negro de 3/8" (suministrado) para unir las dos piezas.
 - b. **Es fundamental que NO QUEDEN HUECOS al unir las dos piezas. Deben estar bien ajustados para evitar posibles filtraciones.**
7. Cuando llegue al final del canalón, mida desde el borde delantero de la última sección completa de Sasquatch hasta la tapa, luego mida cuidadosamente la sección de izquierda a derecha y corte el extremo dentado del lado derecho.
 - a. **Es fundamental asegurarse de que la sección recortada quede bien ajustada contra la tapa para evitar posibles filtraciones.**



Asegurar Sasquatch al canalón

1. Ahora que ha completado el primer paso de la instalación, es el momento de fijar Sasquatch al canalón.
2. Utilice los tornillos (suministrados) de 1-1/2" e insértelos en los orificios del saliente de tornillos trasero de Sasquatch. Introduzca parcialmente estos tornillos en uno de cada tres orificios y sólo lo suficiente para enganchar Sasquatch en la parte posterior del canalón, sin penetrar completamente.
 - a. **No atornille completamente a través del canalón para evitar rayar la imposta durante la instalación.**
3. **NOTA IMPORTANTE:** Clavar tornillos en uno de cada tres agujeros es el requisito mínimo para instalar Sasquatch. Para situaciones o en zonas donde haya mucha nieve, escombros o carga de hielo, se recomienda instalar tornillos de 1-1/2" en cada orificio o cada dos orificios del dobladillo trasero. Además, tiene la opción de fijar Sasquatch a través de la parte superior del dobladillo del canalón para una mayor resistencia, utilizando tornillos de 3/8". Para situaciones extremas, también está disponible Sasquatch Arctic Extreme, construido con aluminio de alta resistencia de 0.022".



Instalación de paneles de acceso

1. Cuando instale Sasquatch en un canalón y se acerque a un orificio de salida, deberá utilizar el panel de acceso Sasquatch para facilitar el acceso para el mantenimiento en esa zona.
2. Detenga el panel Sasquatch aproximadamente a cinco pulgadas del centro del orificio de salida.
3. Recorte el borde de superposición con muescas del lado derecho del panel Sasquatch, dejando un borde recto completo.
4. El panel de acceso Sasquatch es de 14 "de largo y usted querrá que se superponen al panel Sasquatch dejando un claro 8 "-10" abertura centrada sobre la salida.
5. Si la salida se encuentra cerca del extremo del canalón, basta con recortar el panel de acceso a la longitud deseada, asegurándose de que se ajusta perfectamente a la tapa del extremo para evitar posibles fugas.
6. En caso de que el panel de acceso no alcance la tapa final, simplemente continúe instalando un panel Sasquatch hasta que llegue al final del canalón. El panel de acceso DEBE superponerse al panel Sasquatch para el recorrido continuo, sin embargo, deje una abertura sólida de 8-10" sobre la salida.
 - a. **Nota importante:** Si la última sección de la protección del canalón Sasquatch es inferior a 1', utilice al menos dos tornillos de 1-1/2" para fijar Sasquatch a través de la parte posterior del canalón y en la imposta. Si sólo hay un agujero en la longitud restante de Sasquatch, añada un segundo agujero.
7. Siempre que el panel de acceso se superponga a Sasquatch, asegúrese de unirlos con tornillos negros de 3/8" (suministrados), dos en cada lado.
8. Dado que el panel de acceso se coloca encima del dobladillo del canalón, fíjelo a éste con los tornillos negros de 3/8" (suministrados). Además, fije el panel de acceso a través del canalón, y en la imposta, utilizando dos tornillos (suministrados) de 1-1/2".



INSTALACIÓN DEL CANALÓN

1. Con Sasquatch instalado, ahora es el momento de instalar el sistema de canalones.
2. Instale el canalón con los métodos normales de caída (pendiente), utilizando los tornillos de 1-1/2" preinstalados para fijar el canalón a la imposta.

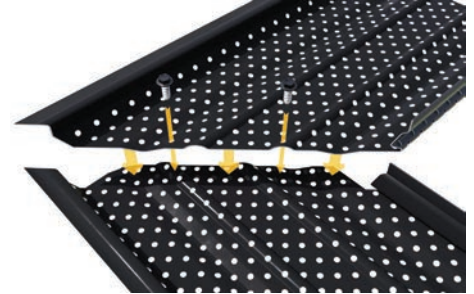
Una vez determinada la inclinación correcta del canalón, termine de instalar los tornillos preinstalados restantes.

 - a. **Recordatorio:** Para aplicaciones de carga típicas, un tornillo de 1-1/2" cada tres agujeros proporcionará una instalación fuerte y duradera. Para situaciones de carga más pesada, como hielo y nieve intensa, se recomienda fijar tornillos adicionales de 1-1/2" (no suministrados) a través del saliente de tornillos trasero de Sasquatch, directamente en la imposta.

OTROS MÉTODOS DE INSTALACIÓN

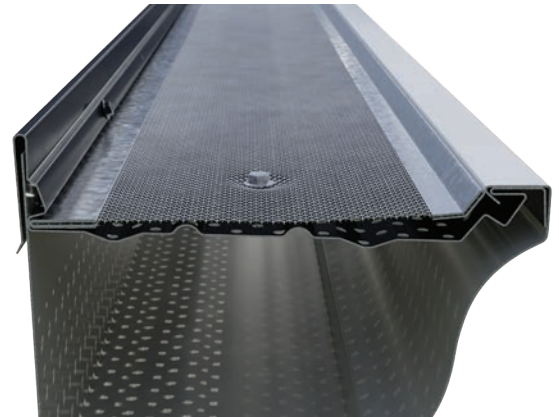
Esquinas a inglete

1. Cuando instale esquinas ingleteadas, tiene dos opciones: cortarlas usted mismo con los paneles de acceso Sasquatch o con las esquinas ingleteadas precortadas Sasquatch.
2. Utilice su método estándar para cortar los ingletes del canalón - detenga su panel Sasquatch entre 6"-12" de la esquina de la imposta.
3. Fije el canalón y el panel Sasquatch a la imposta con tornillos de 1-1/2" (suministrados).
4. Atornille el inglete del canalón y calafatee.
5. Uso de esquinas ingleteadas precortadas:
 - a. Tome un lado de la esquina ingleteada y recorte una muesca de 1" en las paredes verticales delantera y trasera como se muestra en la foto.
 - b. Alinee la esquina ingleteada en su lugar y luego introduzca dos tornillos negros de 3/8" (suministrados) en el panel Sasquatch.
 - c. Fije la esquina Ingleteada al dobladillo superior del canalón utilizando tornillos negros de 3/8" (suministrados).
 - d. Instale la otra mitad de la pieza de esquina a inglete siguiendo el mismo método descrito anteriormente. Esta pieza se solapará con la vuelta de la esquina a inglete ya instalada. Coloque dos tornillos negros de 3/8" (suministrados) donde se solapan las dos esquinas. Utilice masilla negra para rellenar las pequeñas aberturas.
 - e. Fije tornillos de 1-1/2" (suministrados) a través de la esquina a inglete y el canalón en la imposta.
6. SIN utilizar esquinas ingleteadas precortadas:
 - a. Con los paneles de acceso Sasquatch, corte ángulos de 45 grados para cada inglete.
 - b. Tome un lado de la esquina cortada a inglete y recorte una muesca de 1" en las paredes verticales delantera y trasera como se muestra en la foto.
 - c. Alinee la esquina a inglete en su lugar y luego introduzca dos tornillos negros de 3/8" (suministrados) en el panel Sasquatch.
 - d. Fije la esquina a inglete al dobladillo superior del canalón utilizando tornillos negros de 3/8" (suministrados).
 - e. Instale la otra mitad de la pieza angular a inglete siguiendo el mismo método descrito anteriormente. Esta pieza se solapará con la vuelta de la esquina a inglete ya instalada. Coloque dos tornillos negros de 3/8" (suministrados) donde se solapan las dos esquinas. Utiliza masilla negra para rellenar las pequeñas aberturas.
 - f. Fije tornillos (suministrados) de 1-1/2" a través de la esquina ingleteada y el canalón en la imposta.



Filtro de residuos finos

1. En zonas donde predominan los residuos finos, como las agujas de pino, se recomienda utilizar el Filtro de Residuos Finos Sasquatch además del panel Sasquatch.
2. La instalación es muy sencilla.
3. Sin embargo, una vez que Sasquatch se ha instalado en un canalón, antes de la fijación de la imposta, el Filtro de Residuos Finos simplemente se insertará en la parte superior y se fijará a Sasquatch.
 - a. Inserte el borde recto del Filtro de Escombros Finos en la ranura receptora trasera debajo del saliente de tornillos y sujete con tornillos de acero inoxidable de 1/2" (suministrados), con acabado fresado, a través de la malla en el panel Sasquatch en el reborde delantero. Esto le permitirá mantener un espacio bajo el Filtro.



SISTEMAS DE PROTECCIÓN DE CANALONES E-Z

por Midwest Enterprises 1 Wagner Drive, Saint Clair, MO 63077

636-629-6484 | 800-748-7736

Para información sobre productos y ventas:
info@e-zgutter.com

MADE IN USA | Patente pendiente

Escanee aquí para obtener
consejos de instalación.



SÍGANOS EN

Next Page