

SELECTING SIZE AND INSTALLATION INSTRUCTIONS

Can be mounted within, or to the surface of the window frame.

Proper Selection:

- Determine where and how the window guard is to be mounted. Measure dimension "x". Guards expand from 23-3/4" to 38 1/2", so dimension "x" must be between 23-3/4" to 38 1/2" if mounting within window frame (Diagram A) width of window frame (dimension "y") must be 1" or greater. For Surface mount refer to diagram B.
- Determine height to be covered and select appropriate model number.

MODEL	# OF SCREWS RECOMMENDED	WIDTH	HEIGHT RANGE COVERED
AWG-3	4	22-3/4" TO 38 1/2"	14-3/4" TO 15-3/4"
AWG-4	6	22-3/4" TO 38 1/2"	18-3/4" TO 19-3/4"
AWG-5	8	22-3/4" TO 38 1/2"	22-3/4" TO 23-3/4"
AWG-6	10	22-3/4" TO 38 1/2"	26-3/4" TO 27-3/4"

Installation Instructions

To Install: Must meet proposed ASTM standards, follow specified installation instructions:

- Expand and place desired window guard in position against window frame, allowing no more than 1/2" clearance between the sill and the bottom of the vertical channels. Note: Must Maintain Safety Clearance Requirements: No more than 4" inches between the sill and the upper half of the bottom horizontal bar configuration. (Refer to diagram (C))
- Using the outer channels as a guide, mark and drill locations with 5/32" diameter pilot holes 1" deep.
- Secure the window guards in place with #10 x 1 1/2 one-way safety screws through the appropriate guide holes in the outer window guard channels.

Window Stop Installation

(New York City residents)

DIAGRAM (C)

The "L" bracket is designed to limit the opening above the lowest section of the top horizontal bar to 4" inches when the bottom sash is raised. Position the two "L" brackets at the appropriate level, one on each side of the bottom window track, and fasten with two #10 x 1 1/2 non-reversing screws provided. *For installation of window guards and stops on metal frames, substitution of the appropriate tamper-resistant fastener is recommended. Minimum size #10 x 1-1/2 length

*For sliding windows: Window guard must cover the entire opening of the window.

*For casement windows: Window guard must cover the entire opening of the window.

Painting and Maintenance

This product is constructed of steel for strength, durability, and security, thoroughly cleaned and painted with a baked on powder coating. However, due to the nature of steel, exposed, scratched, or scraped areas will rust. Immediately upon completion of your installation, touch up all areas that may have been scratched or scraped during installation, using a rust inhibitive paint. Periodically check for signs of wear and oxidation and maintain as necessary.

Warnings!

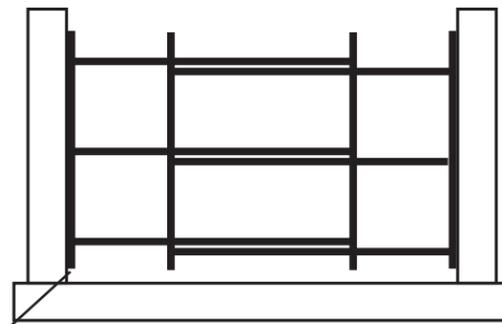
- Window guards may not be installed on windows providing access to fire escapes or a designated egress window.
- Window fall prevention devices used on windows that are larger than the manufacturers recommended size may result in an ineffective prevention of a window fall.
- Window fall prevention devices must be anchored according to installation instructions, or otherwise securely fastened into window framing members. Framing members must be in good condition (non-rotting wood). Failure to follow these instructions may result in the window fall protection device being ineffective.
- While the use of window guards may deter intruders and minimize the risk of window falls, protection is not certain.
- Installer of the window fall prevention device, must advise the owner and/or tenant of the limitations and benefits of installing a window fall prevention device, and operating instruction for the guard and any associated accessories.

Approved by the City of New York
Department of Health.

Aprobado por la ciudad de Nueva York,
Departamento de la salud

DIAGRAM (A)

TOP VIEW VISTA PRIMERA



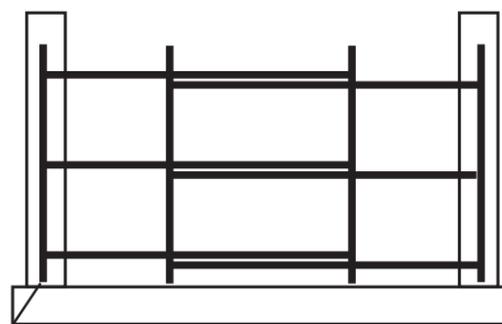
FRONT VIEW VISTA ANTERIOR

For mounting within the window frame.
Para montar dentro del marco de ventana.

DIAGRAM (B)

For mounting to the surface of the window frame.
Para montar a la superficie del marco de ventana.

TOP VIEW VISTA PRIMERA

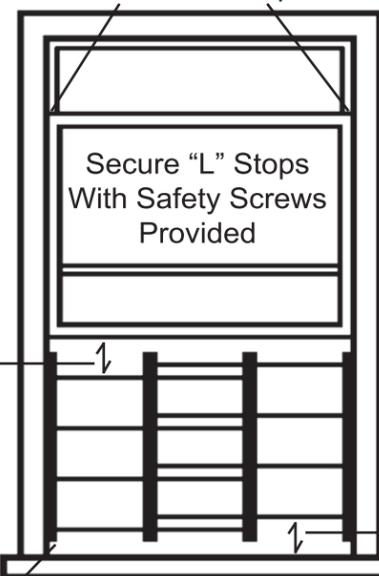


FRONT VIEW VISTA ANTERIOR

Window Stop Installation

DIAGRAM (C)

Window "L" Stops



4" Maximum Clearance

1/2" Inch off Sill

WINDOW
FRAME

Las INSTRUCCIONES del TAMAÑO Y la INSTALACION que ESCOGEN

Puede ser montado dentro, o a la superficie del bastidor de la ventana.

•Si utilizado con la liberación remota, guardia de ventana debe ser montado dentro del hogar. (El modelo #AWG-RR vendió separadamente).

La Selección apropiada:

- Determine donde y cómo el guardia de ventana deberá ser montado. Mida la dimensión "X". Los guardias ensanchan de a 38-1/2", así que la dimensión "X" debe estar entre a si montando dentro de marco de ventana (Esquema UN) anchura de marco de ventana (la dimensión "Y") debe ser 1" o más grande. Para el monte de superficie se refiere al esquema B.
- Determine la altura para ser cubierta y escoge el número modelo apropiado.

Modelo	Numero de tornillos reomendados	Ancho	Rango de altura cubierto
AWG-3	4	22-3/4" TO 38 1/2"	14-3/4" TO 15-3/4"
AWG-4	6	22-3/4" TO 38 1/2"	18-3/4" TO 19-3/4"
AWG-5	8	22-3/4" TO 38 1/2"	22-3/4" TO 23-3/4"
AWG-6	10	22-3/4" TO 38 1/2"	26-3/4" TO 27-3/4"

Instrucciones de Instalación

Para instalar: Debe satisfacer propuso estándares de ASTM, siguen instrucciones de instalación especificadas:

- Amplíese y coloque deseó a protector de la ventana en la posición contra marco de la ventana, no permitiendo no más que 1/2" separación del entre el travesaño y el fondo de los canales verticales. Nota: Debe mantener Requisitos de la separación de seguridad: El no más de 4" avanza a poquitos entre el travesaño y la mitad superior de la configuración horizontal inferior de la barra.
- Con los canales externos como guía, marque y perfore las localizaciones con los agujeros de 5/32 del piloto del diámetro 1" profundo.
- Asegure a protectores de la ventana en lugar con #10 x 1 - 1/2" Tornillos unidireccionales de seguridad con el apropiado los agujeros de la guía en la ventana externa guardan los canales.

Instalación de Parada de ventana

(Residentes de Ciudad de nueva York)

DIAGRAMA (c)

El paréntesis "L" se diseña para limitar la apertura encima de la sección más baja de la barra horizontal primera a plugadas de 4" cuando la banda inferior se levanta. Posicione los dos paréntesis "L" en el nivel apropiado, uno en cada lado del vestigio inferior de ventana, y abroche con dos #10 tornillos de no-invirtiendo de 1-1/2" proporcionados.

*Para la instalación de guardias de ventana y paradas en marcos de metal, la sustitución del cierre manipulareistente apropiado se recomienda. El tamaño #10 longitud de 1-1/2".

*Para deslizar ventanas: guardia de ventana debe cubrir la apertura entera de la ventana.

*Para ventanas de puerta ventana: guardia de ventana debe cubrir la apertura entera de la ventana.

Pintura y Conservación

Este producto se construye del acero para la fuerza, durabilidad, y seguridad, limpiado a fondo y pintado con cocido al horno en la capa del polvo. Sin embargo, debido a la naturaleza de acero, áreas expuestas, rasguñadas o raspadas se oxidarán. Inmediatamente sobre terminación de su instalación, retoque todas áreas que se pueden haber rasguñado o pueden haber sido raspado durante la instalación, utilizando una pintura de inhibitive de oxidación. Periódicamente cheque para signos del uso y la oxidación y mantiene como sea necesario.

¡Advertencias!

- Los protectores de la ventana pueden no ser instalados en las ventanas que proporcionan el acceso a los escapes del fuego o seálado ventana de la salida.
- Los dispositivos de la prevención de la ventana utilizaron en ventanas que son más grande que los fabricantes el tamaño recomendado puede tener como resultado una prevención ineficaz de una caída de ventana.
- Los dispositivos de la prevención de la caída de la ventana se deben anclar según instrucciones de instalación, o de otro modo seguramente abrochado en miembros de encuadrar de ventana. Encuadrar a miembros deben ser en buen (madera de no-pudriendo). El fracaso para seguir estas instrucciones pueden tener como resultado el dispositivo de la protección de la caída de ventana es ineficaz.
- Mientras el uso de guardias de ventana puede disuadir a intrusos y aminorar el riesgo de caídas de ventana, la protección no es cierta.
- El instalador del dispositivo de la prevención de la caída de ventana, debe aconsejar el dueño y/o a arrendatario de las limitaciones y beneficios de instalar un dispositivo de la prevención de la caída de ventana, y de la instrucción operadora para el guardia y algún accesorio asociado.