

Descripción

Protectores de ventana de acero con diseño único (patentado) para salvaguardar las viviendas y oficinas, con un sistema de cuatro capas de protección anticorrosión y 15 colores disponibles.

Usos

- Baños
- Lavanderías
- Salas
- Cocinas
- Recamaras
- Estancias
- Oficinas

Ventajas

- Resistente a cualquier ambiente.
- Proceso sencillo de instalación.
- No requiere herramienta especial.
- Excelentes características de durabilidad.
- Elementos de instalación seguros y prácticos.
- Sujeciones electro zincadas.

Usos Especializados

- Zonas costeras (4 capas).
- Entornos de clima tropical húmedo.
- Zonas industriales con exposición a cloruros.

Productos con capas de protección adicional al acero para alta resistencia.

15 colores disponibles para homologar o combinar.



Figura 1: Tabla de colores.

1. Tabla de malla

Diseño	Alto (m)	Largo (m)	Diámetro del alambre		Posición de instalación	
			Calibre	mm	Horizontal	Vertical
Cuadrado	42 cm	42 cm	6	4.89	Ambas posiciones	
	59 cm	59 cm	6	4.89	Ambas posiciones	
	99 cm	99 cm	6	4.89	Ambas posiciones	
	123 cm	123 cm	6	4.89	Ambas posiciones	
	148 cm	148 cm	6	4.89	Ambas posiciones	
Rectangular	59 cm	42 cm	6	4.89	•	
	123 cm	99 cm	6	4.89	•	
	123 cm	148 cm	6	4.89	•	
	148 cm	99 cm	6	4.89	•	
	148 cm	123 cm	6	4.89	•	

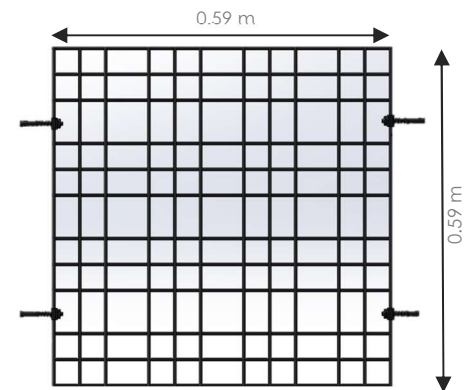


Figura 1: Diseño de malla 0.40x0.60m.

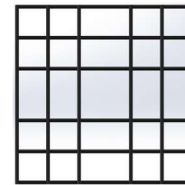





Figura 3: Cuadrícula.

Tipos de acero	Composición del acero	Características del acero	Presentaciones de la malla
<ul style="list-style-type: none"> • Acero galvanizado 	Acero galvanizado por inmersión en caliente.	Más blando, resistente a la corrosión y oxidación, soporta condiciones de humedad alta, resistente a temperaturas bajas.	Alambre liso 
<ul style="list-style-type: none"> • Acero pintura/componente orgánico especial 	Acero con capas de recubrimientos de pintura y componente orgánico especial.	Mayor resistencia a la humedad y protección contra la corrosión ideal hasta para zonas costeras.	

Especificaciones del acero

- Resistencia a la tensión: 5,700 kg/cm²
- Resistencia a la fluencia: 5,000 kg/cm²
- Alargamiento en 10 diámetros, en % 6% en 10 d

Capa de componente orgánico
 Poliéster termoendurecido
 Capa de fosfatizado
 Capa de zinc
 Acero



Nota Importante:
 Es obligación del instalador contar con las normas de seguridad, además solicitar cálculo y aprobación de un ingeniero civil con cedula profesional con los permisos municipales, estatales o federales correspondientes.