

Descripción

Sistema modular estético para delimitar y dar protección a espacios o zonas abiertas, adicionados con dos postes de sección única de gran durabilidad, ya que cuenta con un sistema de cuatro capas de protección anticorrosión y 15 colores disponibles.

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 una alta resistencia.

Usos

- Parques
- Áreas Comerciales.
- Naves Industriales.
- Zonas Residenciales.
- Áreas Deportivas.
- Áreas Públicas.
- Áreas Escolares.
- Áreas de almacenaje/resguardo
- Terrenos campestres
- Aparcamientos
- Infraestructura vial.

Ventajas

- [Sencilla instalación.](#)
- Tapas de acero tipo holandesa:
 - Luz led
 - Sin luz led
- Opera luz led solar
- Llave especial para mantenimiento (luz led).
- El más ancho del mercado (20cm).
- Postes con diseño único patentado.
- Con hendiduras para estabilizar.
- Dos sistemas de base:
 - Sobre concreto
 - Para cimentar
- Movable quitapón.
- Resistente a cualquier ambiente.
- Pérgolas

15 colores disponibles para homologar o combinar.

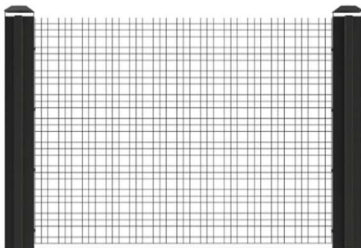


Figura 1: Módulo de malla y postes.



Figura 2: Poste con tapa metálica.

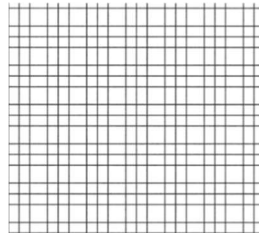


Figura 3: Diseño estético de malla metálica.

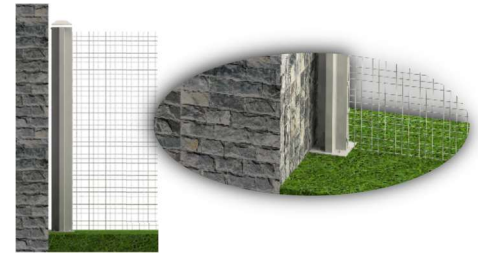
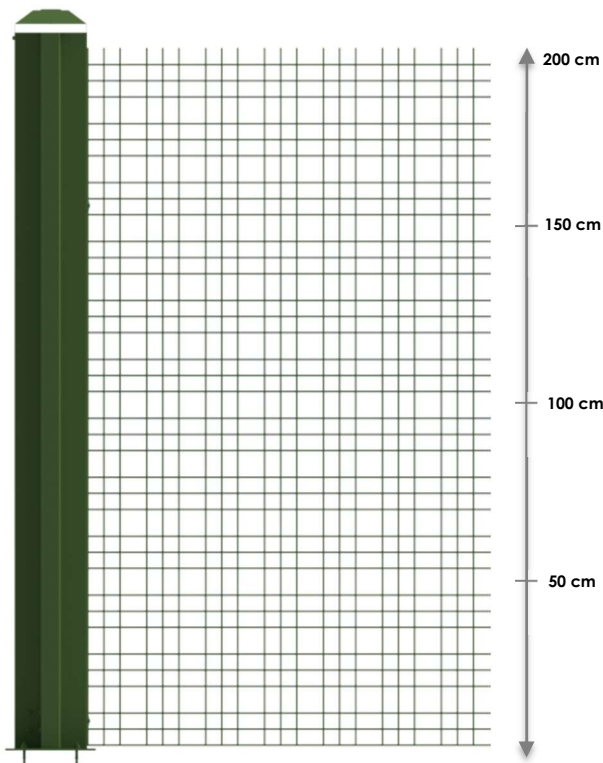


Figura 4: No se requiere anclaje adicional para fijar con muro, ya que nuestras anclas cumplen la función de darle fortaleza al poste.

Altura de módulo(m)	Largo del módulo(m)	Diámetro del alambre		Postes por Sección	Altura de poste	Espesor del Poste		Accesorio adicional	
		Calibre	mm			Calibre	mm		
Sobre concreto									
0.5	2	6	4.89	2	0.5	16	1.52	Con o sin luz solar. 	
1	2	6	4.89	2	1	16	1.52		
1.5	2	6	4.89	2	1.5	16	1.52		
2	2	6	4.89	2	2	16	1.52		
0.5	2.5	6	4.89	2	0.5	16	1.52		
1	2.5	6	4.89	2	1	16	1.52		
1.5	2.5	6	4.89	2	1.5	16	1.52		
2	2.5	6	4.89	2	2	16	1.52		
Para cimentar									
0.5	2	6	4.89	2	110	16	1.52		
1	2	6	4.89	2	160	16	1.52		
1.5	2	6	4.89	2	210	16	1.52		
2	2	6	4.89	2	260	16	1.52		
0.5	2.5	6	4.89	2	110	16	1.52		
1	2.5	6	4.89	2	160	16	1.52		
1.5	2.5	6	4.89	2	210	16	1.52		
2	2.5	6	4.89	2	260	16	1.52		

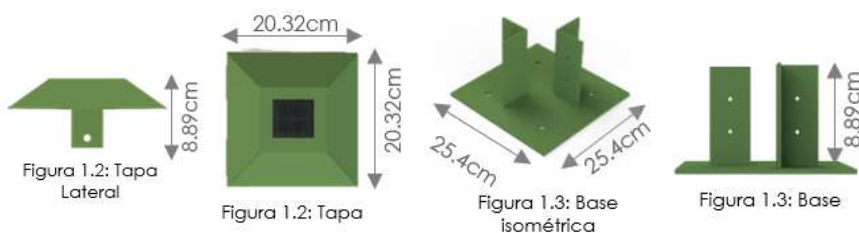




1.2 Tabla de tapa

Dimensiones externas (cm)			Espesor		Luz led solar
Alto	Largo	Ancho	Calibre	mm	
8.89	20.32	20.32	16	1.524	Con o sin luz solar

1.3 Tabla de base

Dimensiones externas (cm)			Espesor	
Alto	Largo	Ancho	Calibre	mm
15.635	25.4	25.4	3/16"	4.76
			1/4"	6.35



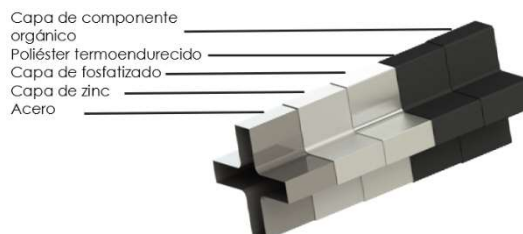
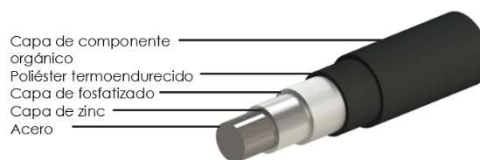
Tipos de acero	Composición del acero	Características del acero	Presentaciones de la malla
<ul style="list-style-type: none"> Acero pintura/componente orgánico especial 	<p>Acero con capas de recubrimientos de pintura y componente orgánico especial.</p>	<p>Mayor resistencia a la humedad y protección contra la corrosión ideal hasta para zonas costeras.</p>	<p>Alambre liso</p> 

Especificaciones del acero

Resistencia a la tensión:	5,700 kg/cm ²
Resistencia a la fluencia:	5,000 kg/cm ²
Alargamiento en 10 diámetros, en %	6% en 10 d

Especificaciones de poste

Tensión	20%-25%
Dureza	65 max
Anclas arpón	10,400 kg
Pijas auto taladrante	700 kg



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.

Poste para cimentar incluye sistema de anclaje especial.