

## Descripción

Sistema modular estético para delimitar y dar protección a espacios o zonas abiertas, adicionados con dos postes de sección única de gran durabilidad, 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

### Ventajas

- Parques
  - Áreas Comerciales.
  - Naves Industriales.
  - Zonas Residenciales.
  - Áreas Deportivas.
  - Áreas Públicas.
  - Áreas Escolares.
  - Áreas de almacenaje/resguardo
  - Terrenos campestres
  - Aparcamientos
  - Infraestructura vial.
- [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.
  - Movable quitapón.
  - Resistente a cualquier ambiente.
  - Pérgolas

### 15 colores disponibles para homologar o combinar.

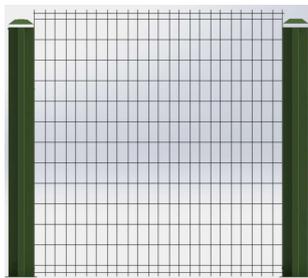
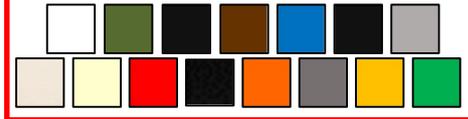


Figura 1: Módulo de malla y postes.



Figura 2: Poste con tapa metálica.

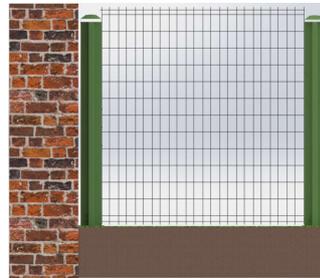


Figura 3: No se requiere anclaje adicional para fijar con muro, ya que nuestras anclas cumplen la función de darle fortaleza al poste.



### 1.1 Tabla de malla con o sin marco.

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	
0.50	2	6	4.89	2	0.50	16	1.52	Con o sin luz solar.  Tarda de 3-4 horas en recargarse.
1.0	2	6	4.89	2	1.00	16	1.52	
1.5	2	6	4.89	2	1.50	16	1.52	
2.0	2	6	4.89	2	2.00	16	1.52	
0.5	2.5	6	4.89	2	0.50	16	1.52	
1.0	2.5	6	4.89	2	1.00	16	1.52	
1.5	2.5	6	4.89	2	1.50	16	1.52	
2.0	2.5	6	4.89	2	2.00	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



Figura 1.2: Tapa Lateral

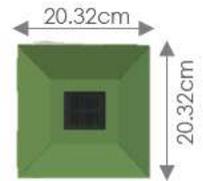


Figura 1.2: Tapa

### 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

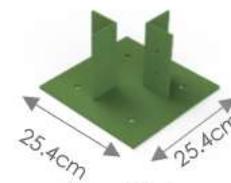


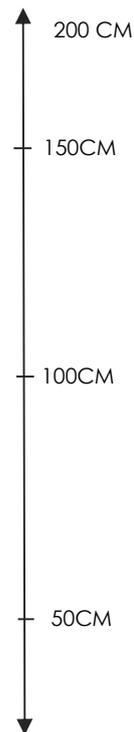
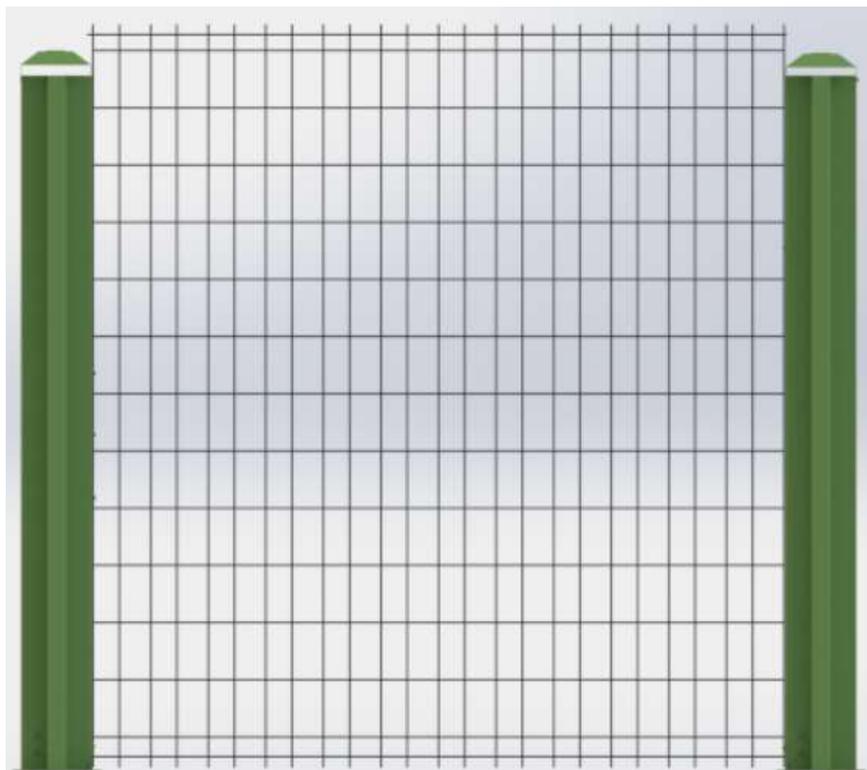
Figura 1.3: Base isométrica



Figura 1.3: Base

Nota:

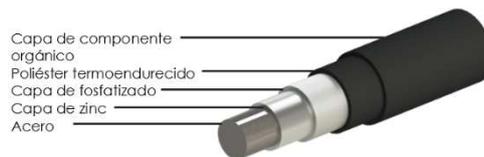
En caso de instalar malla estándar en desniveles o sobre tierra solicitar recomendación al vendedor.



Tipos de acero	Composición del acero	Características del acero	Presentaciones de la malla
<ul style="list-style-type: none"> <li>Acero pintura/componente orgánico especial</li> </ul>	 <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> 

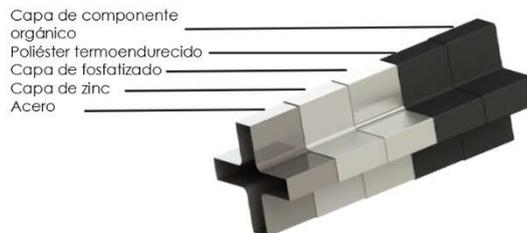
### Especificaciones del acero

- Resistencia a la tensión: 5,700 kg/cm<sup>2</sup>
- Resistencia a la fluencia: 5,000 kg/cm<sup>2</sup>
- 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. Se puede desprender la pintura de las pijas por la fricción, existen dos opciones sin pintura o con pintura de retoque.