

**10**  
AÑOS DE  
GARANTÍA

## A DESTACAR

- Rigidez y calidad de los materiales
- Tiempo de vida excepcional gracias al recubrimiento anticorrosión
- Sistema de tornillo de seguridad indismontable
- Fácil instalación
- Sistema completo

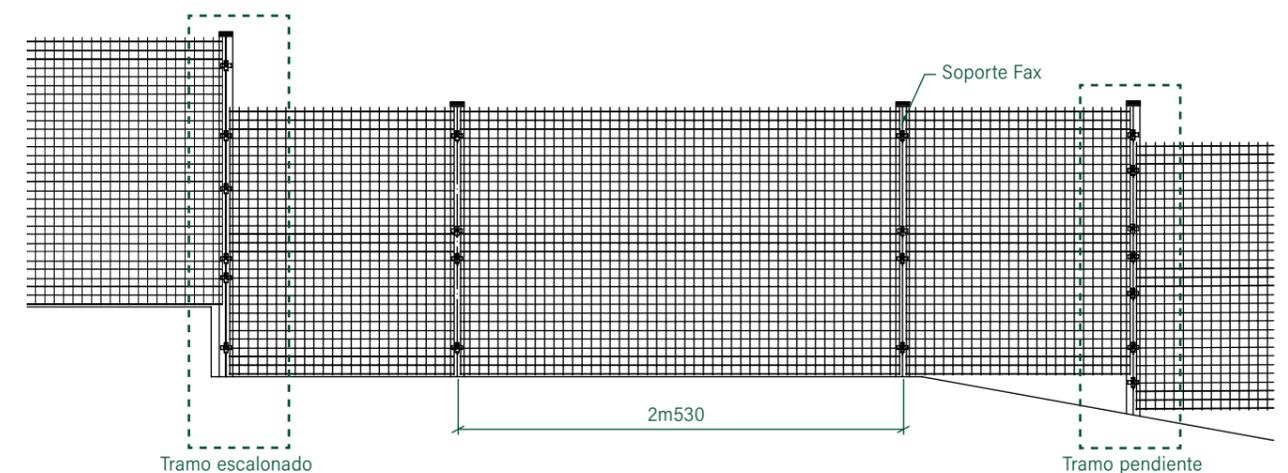
## Lugar de aplicación



\* exceptuando áreas deportivas

## Líneas generales

Está compuesta por paneles de malla electrosoldados con pliegues, que aumentan la rigidez del panel. Los paneles se fijan fácilmente con el sistema MAXI-FAX, que permite fijar los paneles a cada lado del poste con un solo soporte.



### TRAMO ESCALONADO

Colocar el poste más largo (longitud normal + escalón) en la parte baja y fijar al mismo los bastidores de ambos tramos utilizando las ranuras que se adaptan al escalón.

### TRAMO EN PENDIENTE

Colocar el poste más largo (longitud normal + desnivel) en la parte baja y fijar al mismo los bastidores de ambos tramos superior e inferior mediante doble número de soporte.

# Características técnicas

## POSTES Y ACCESORIOS

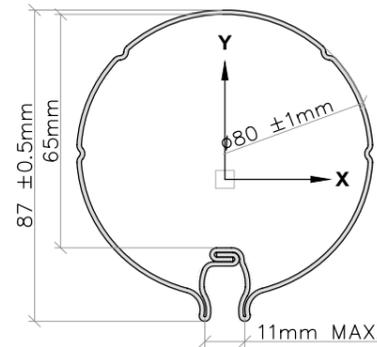
- Poste tipo Lux 80 según alturas, provistos de cremallera longitudinal para la fijación de los accesorios que soportan el bastidor (soporte Fax).
- Chapa de acero bajo en carbono, según norma EN-10346.
- Resistencia a la tracción de 300 a 400 N/mm<sup>2</sup>.
- Postes provistos de tapón de polipropileno indegradable a los agentes atmosféricos.

## BASTIDOR

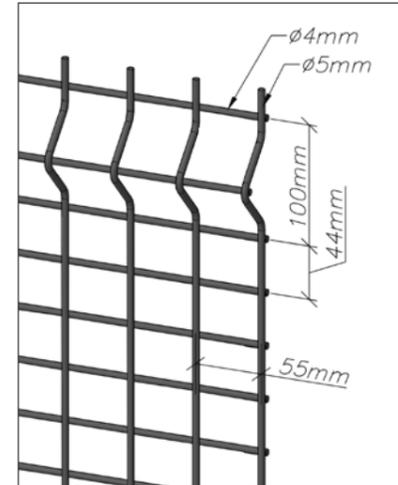
- Bastidor de mallazo electrosoldado.
- Dimensiones de la malla: 44x55mm.
- Diámetro del alambre: Ø4mm horizontal i Ø5mm vertical.
- Orilla defensiva superior o inferior, según orientación del panel.

### Detalle poste Lux 80

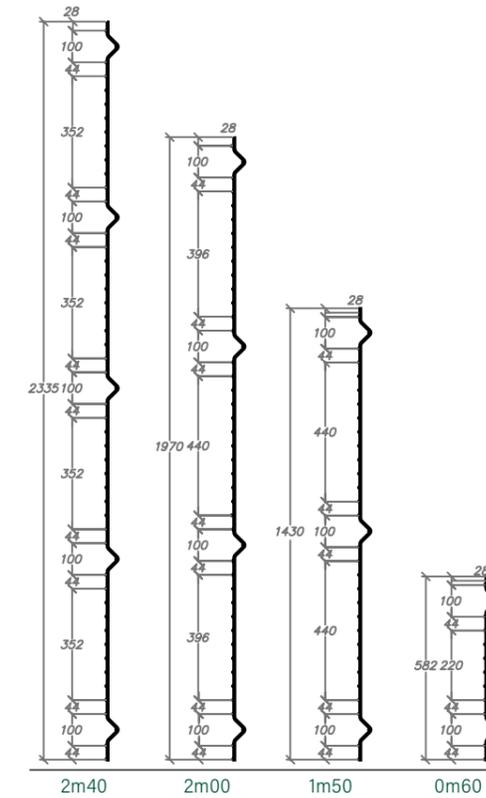
Peso del perfil: 3Kg/ml  
Chapa galvanizada Z-275  
I/V= 7,76cm<sup>3</sup>



### Detalle bastidor Maxi Fax



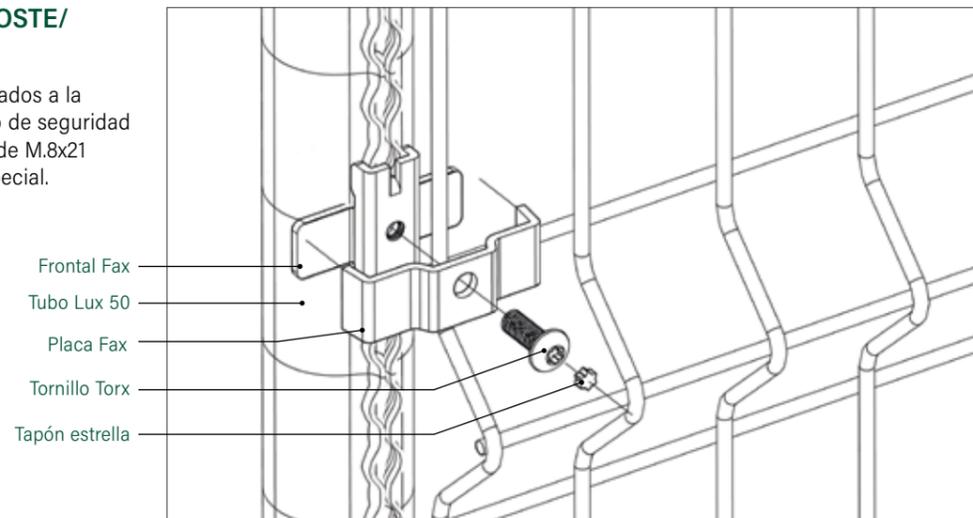
# Vista lateral



ALTURA	BASTIDOR				POSTE			SOPORTE X POSTE	DISTANCIA ENTRE EJE POSTE
	LONGITUD	ALTURA	PLIEGUE	TIPO	ESPESOR	LONGITUD TOTAL CIMENTADO	LONGITUD TOTAL PLACA		
1m50	2m495	1m43	3	LUX80	1,5mm/ e.m.	1m80	1m55	5	2m530
2m00		1m97	4			2m35	2m05	6	
2m00+0m060		1m97+0m582	4+2			2m35+0m63	2m05+0m63	6	
2m40		2m334	5	LUX80-R	3mm/ e.m.	2m80	2m45	8	
2m40+0m60		2m334+0m582	5+2			2m80+0m63	2m40+0m63		

## SISTEMA DE UNIÓN POSTE/ BASTIDOR

Soporte Fax metálico: Acoplados a la cremallera mediante tornillo de seguridad indismontable tipo Torx-05 de M.8x21 colocado mediante llave especial.



# Sistemas de anclaje

## CIMENTACIÓN

Sobre superficie de tierra o sobre muro, los postes pueden cimentarse utilizando hormigón.



## PLACA BASE

Posibilidad de incorporar placa base para instalar los postes sobre muro de hormigón. Medidas de la placa 120x120x8mm.



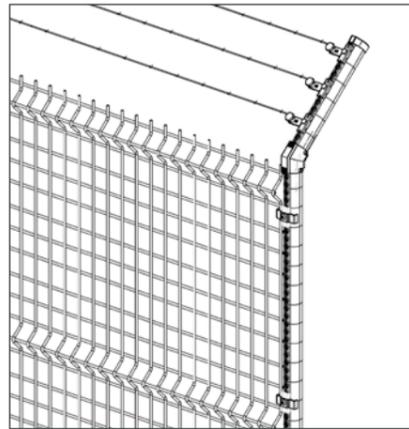
## PLACA BASE EN L

Posibilidad de añadir una placa L para fijar los postes a un muro de hormigón. Dimensiones de la placa: 120x120x8mm.

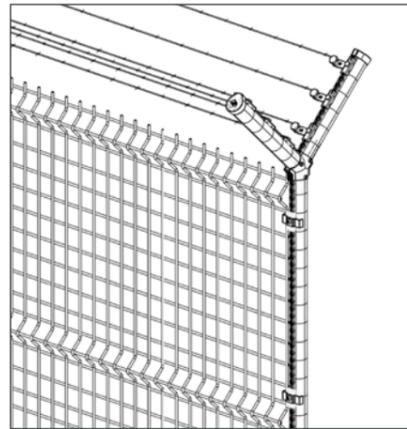


# Sistema de bayoneta

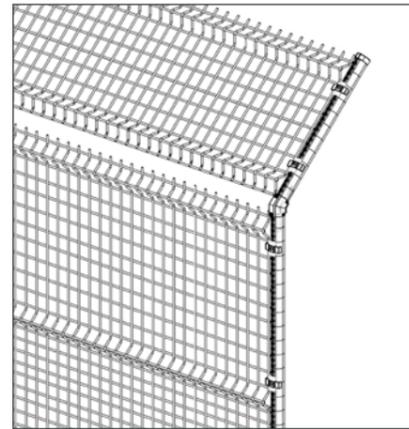
- Cerramiento con brazo inclinado a 45°: Postes con brazo y bastidor de mallazo de 0m60 unido al tramo inclinado mediante soportes, o en su lugar, colocar varias hileras de alambre de espino.



**BAYONETA**  
Sistema de bayoneta con alambre de espino.



**DOBLE BAYONETA**  
Sistema de doble bayoneta con alambre de espino.



**BAYONETA**  
Sistema de bayoneta con bastidor de 0m60.

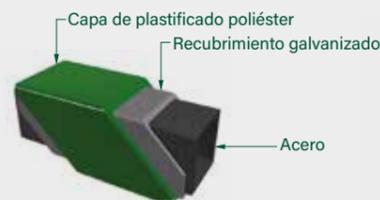
## Recubrimiento anticorrosión

Todos los materiales de la verja están galvanizados en caliente y plastificados con el sistema de recubrimiento anticorrosión **RIVISA® Protecline**

- Espesor mínimo: 100 micras
- Posibilidad de realizar el plastificado **RIVISA® Protecline Plus** que aumenta la vida útil de los materiales
- Posibilidad de realizar el plastificado **RIVISA® Protecline Triple** con el máximo nivel de protección
- Disponible en varios colores de la carta **RAL** de **RIVISA®**. Color estándar:



### protecline



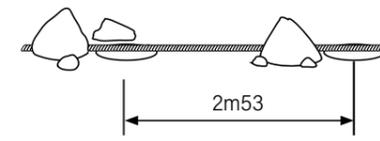
### protecline PLUS



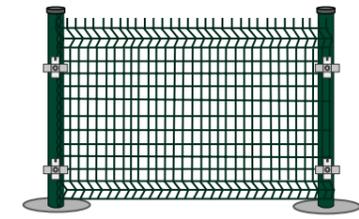
### protecline TRIPLE



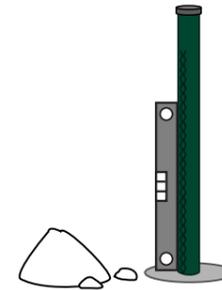
# Manual de montaje



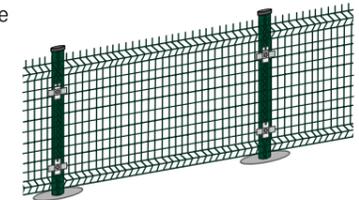
**1** Marcar la línea del cerramiento con la ayuda de una cuerda. Realizar los agujeros para la cimentación de los postes.



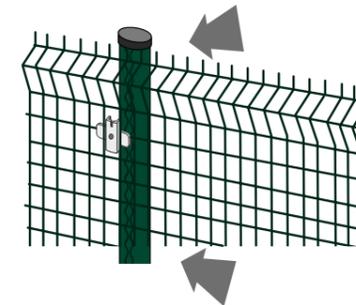
**5** Instalar el segundo poste siguiendo los mismos pasos.



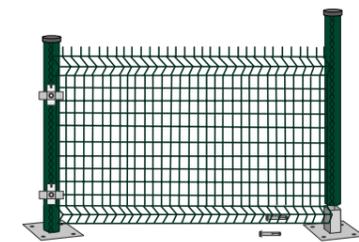
**2** Cimentar el primer poste y aplomarlo con la ayuda de un nivel.



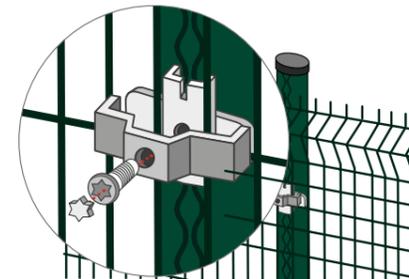
**6** Repetir la operación tantas veces sea necesario.



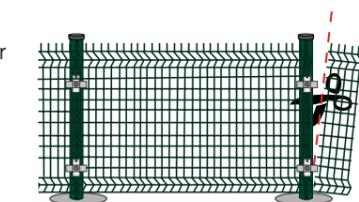
**3** Instalar el frontal del soporte Fax en la cremallera del poste Lux y colocar el panel por delante del soporte.



**7** Si se opta por el anclaje con placa base en lugar de cimentación, atornillar la base e insertar el primer poste. Enganchar el panel y colocar el siguiente poste.



**4** Colocar la pieza superior del soporte sobre el panel y atornillarla al frontal ya instalado mediante el tornillo. Una vez apretado, rematar con el tapón.



**8** Si fuera necesario, recortar el panel para un acabado más preciso.

