AÑOS DE



A DESTACAR

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

Lugar de aplicación



Almacenes

y fábricas



de tren







y zonas









v carreteras



y obra pública





deportivos

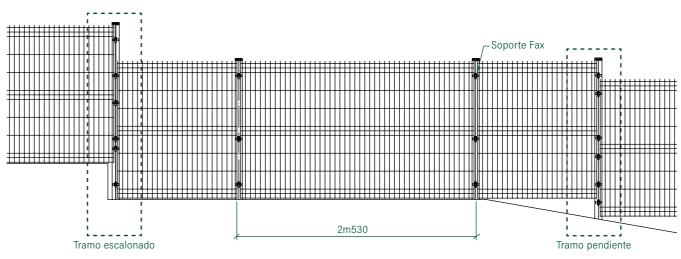


escuelas *

* 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 de soportes 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 adapten 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.

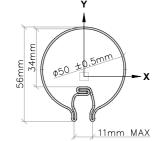
Características técnicas

POSTES Y ACCESORIOS

- Poste tipo Lux 50 o 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/mm².
- Postes provistos de tapón de polipropileno indegradable a los agentes atmosféricos.

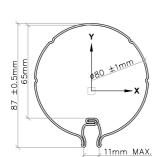
Detalle poste Lux 50

Peso del perfil: 1,50Kg/ml Chapa galvanizada Z-275 I/V= 2,20cm³



Detalle poste Lux 80

Peso del perfil: 3Kg/ml Chapa galvanizada Z-275 I/V= 7,76cm³

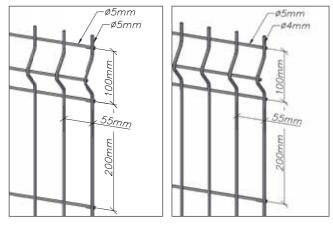


BASTIDOR

- Bastidor de mallazo electrosoldado con varios pliegues para mejorar su rigidez.
- Dimensiones de la malla: 200x55mm.
- · Diámetro del alambre: 5mm.
- Orilla defensiva superior o inferior, según orientación del panel.

Detalle bastidor Fax

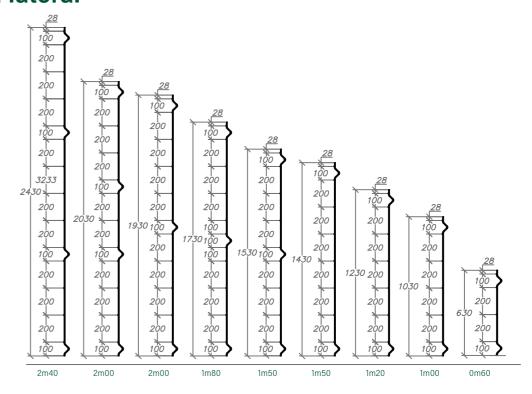
Detalle bastidor Fax medium



	BASTIDOR			POSTE					DISTANCIA
ALTURA	LONGITUD	ALTURA	PLIEGUE	TIPO	ESPESOR	LONGITUD TOTAL CIMENTADO	LONGITUD TOTAL PLACA	SOPORTE X POSTE	ENTRE EJE POSTE
0m60	2m495	0m63	2	LUX50	1,3mm/ e.m.	0m90	0m65	2	2m530
1m00		1m03				1m25	1m05		
1m20		1m23				1m55	1m25		
1m50		1m43				1m80	1m55		
1m50		1m53	3	- LUX80		1m80	1m55	3 4 3+2 4	
1m80		1m73				2m10	1m85		
2m00		1m93			1,5mm/	2m35	2m00		
2m00		2m03	4		e.m.	2m35	2m05		
2m00+0m60		1m93+0m63	3+2			2m35+0m60	2m05+0m60		
2m40		2m43	4			2m85	2m45		

SISTEMA DE UNIÓN POSTE/BASTIDOR Soporte Fax metálico: Acoplados a la cremallera mediante tornillo de seguridad indesmontable tipo Torx-05 de M.8x21 colocado mediante llave especial. Frontal Fax Placa Fax Tubo Lux 50 Tornillo Torx Tapón estrella

Vista lateral



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.







Sistemas de bayoneta

- Posibilidad de añadir alambre de espino para aumentar la seguridad del vallado.
- Suplemento de brazo inclinado para colocar los soportes y grapas necesarias para la instalación del alambre de espino.

BAYONETA

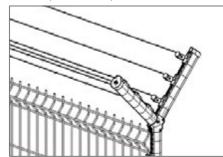
Sistema de bayoneta con alambre de espino.



DOBLE BAYONETA

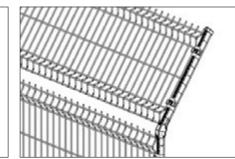
Sistema de doble bayoneta con alambres de espino.

Solo es posible con poste LUX80



BAYONETA

Sistema de bayoneta con bastidor de 0m60.



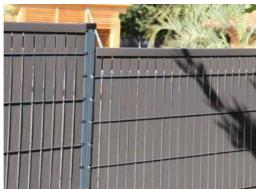
57

Sistema de ocultación

- Las lamas del kit Original miden 48 mm de ancho.
- Las lamas de los extremos miden 40 mm y el kit dispone de un perfilado de pliegues en PVC.
- Las lamas están disponibles en4 alturas y 3 colores.
- Están fabricadas con PVC de alta calidad, Instalación rápida en posición recta en 9 minutos por panel.

ALTURA DISPONIBLE	PESO DE LOS KITS
1m030	5,70Kg
1m530	7,14Kg
1m930	8,50Kg
2m030	10,50Kg
2111030	10,50Kg





Colores disponibles









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:





















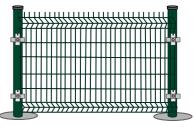




Manual de montaje



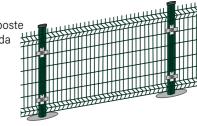
Marcar la línea del cerramiento con la ayuda de una cuerda. Realizar los aquieros para la cimentación de los postes.



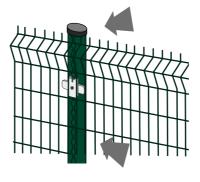
5 Instalar el segundo poste siguiendo los mismo pasos.



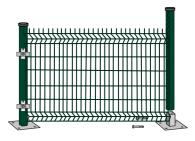
2 Cimentar el primer poste y aplomarlo con la ayuda de un nivel.



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.







