



10
AÑOS DE
GARANTÍA

A DESTACAR

- Verja industrial fabricada con perfiles metálicos de gran rigidez
- Aspecto robusto y línea visual elegante
- Postes de sección cuadrada de gran resistencia
- Sistema de tornillo de seguridad indismontable

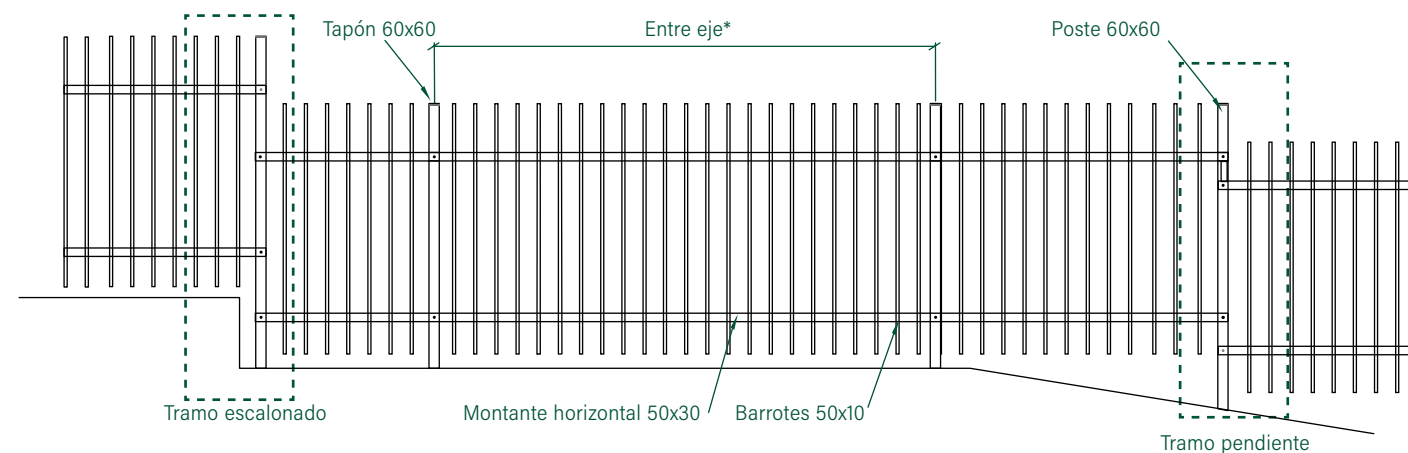
Lugar de aplicación



Almacenes y fábricas Ferias y exposiciones Zonas residenciales Jardines y parques Estaciones de tren

Líneas generales

*Entre ejes	
Alturas ≤ 2m00	Alturas > 2m00
2m520 ±5mm	2m300 ±5mm



TRAMO ESCALONADO Y PENDIENTE

- Los cambios de dirección en diferentes ángulos, se resuelven con doble poste. Las pendientes y los tramos escalonados, se realizan con doble juego de soportes extremos y sin necesidad de soldaduras.
- En el tramo escalonado y el tramo pendiente colocar el poste más largo (longitud normal + escalón/desnivel) en la parte baja y fijar al mismo los bastidores de ambos tramos superior e inferior.

Características técnicas

POSTES Y ACCESORIOS

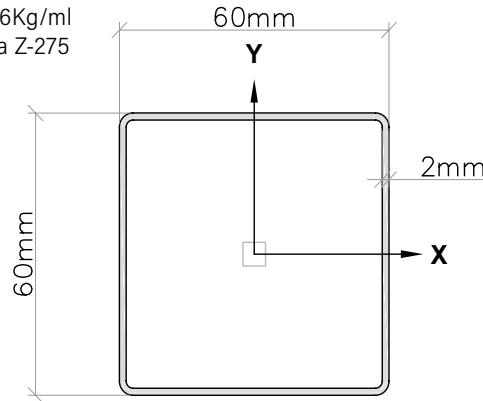
- Postes de chapa de acero de 60x60x2mm.
- Tapón de polipropileno indegradable a los agentes atmosféricos.

BASTIDOR

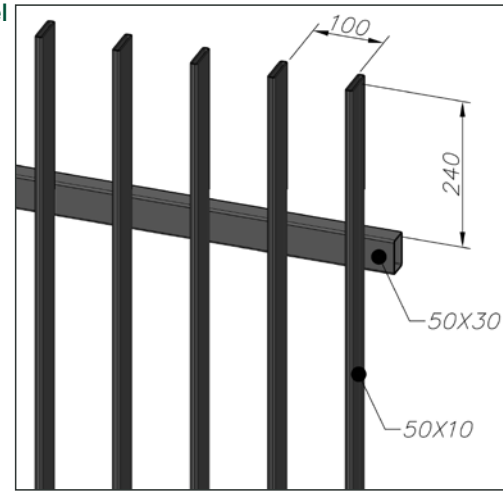
- Bastidor de perfiles 50x30x1,5mm (horizontales) y 50x10x1,5mm (verticales).
- Montaje rápido sin soldaduras.

Detalle poste cuadrado

Peso del perfil 3,56Kg/ml
Chapa galvanizada Z-275
Espesor: 2mm
I/V= 8,38cm³



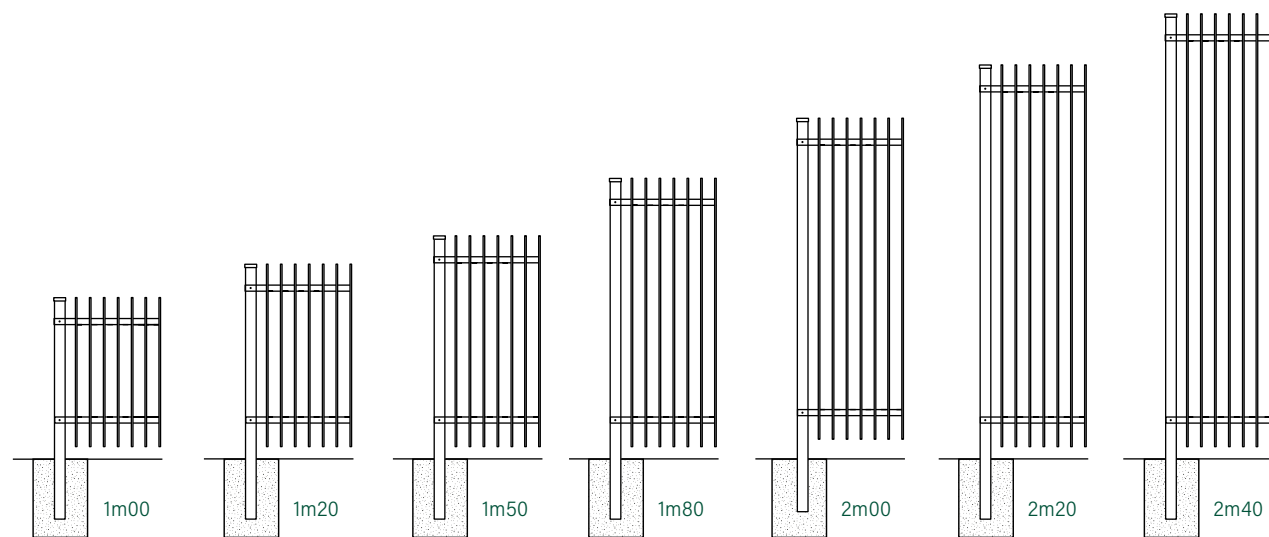
Detalle panel Flater



ALTURA	BASTIDOR		POSTE			
	LONGITUD	ALTURA	TIPO (mm)	ENTRE EJE	LONGITUD	
					CIMENTADO	SOBRE PLACA
1m00	2m500	1m00	60x60x2	2m520 ±5mm	1m30	1m05
1m20		1m60			1m25	
1m50		1m90			1m55	
1m80		2m30			1m85	
2m00		2m50			2m05	
2m20	2m280	2m20	2m300 ±5mm	2m70	-	
2m40		2m40		2m90	-	

NOTA: Para tramos de más de 10 bastidores, es recomendable reajustar los entre ejes para no acumular errores en la medida

Altura verja



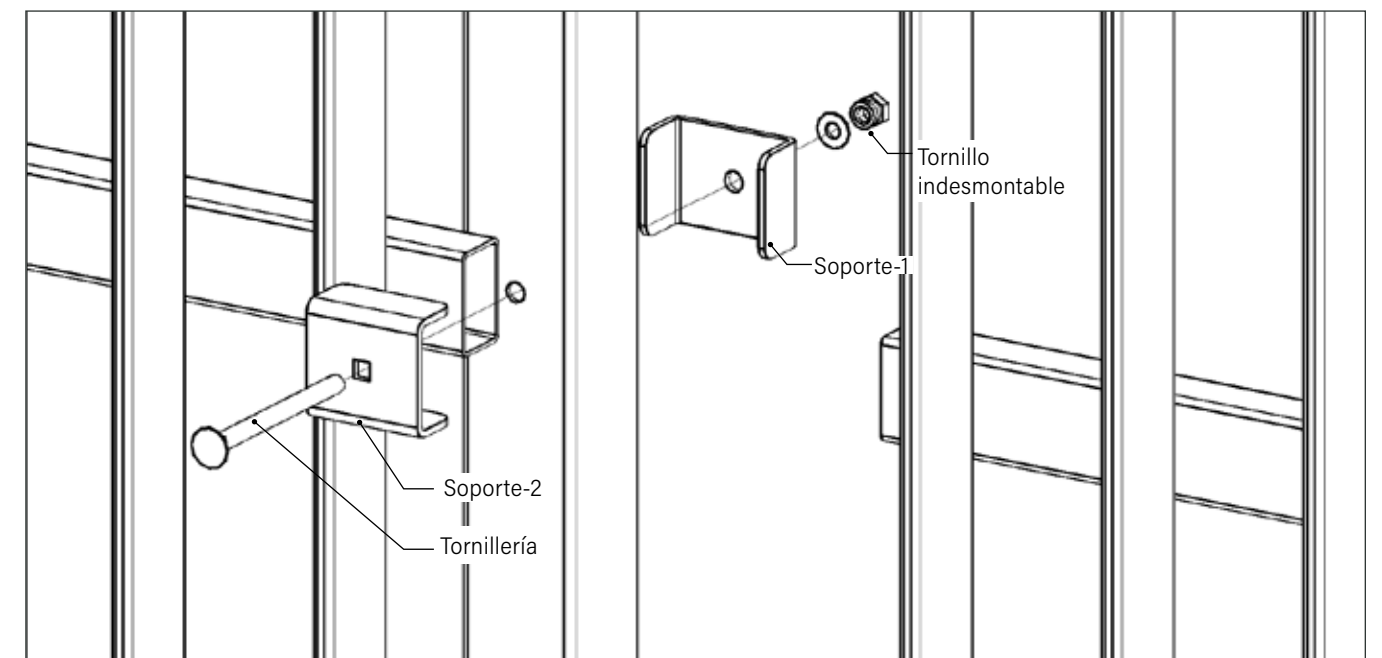
Poste cuadrado

La unión entre poste y bastidor se realiza soportes metálicos de gran resistencia.

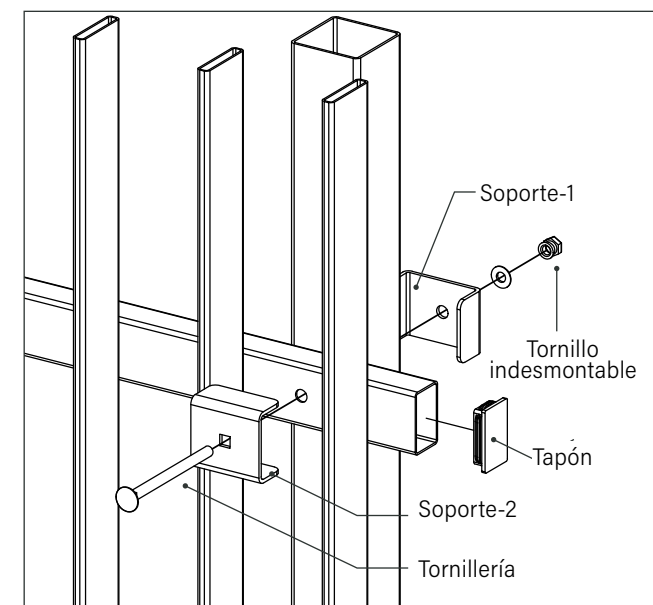
SISTEMA DE UNIÓN POSTE CUADRADO	
APLICACIÓN	Postes cuadrados de 60x60mm
MATERIAL	Ángulos fabricados en chapa de acero
ACABADO	Del mismo color que la verja
COMPOSICIÓN	Soporte-1 + Tornillería M.8 + Tuerca M.8 indismontable + Soporte-2

POSTES INTERMEDIOS	
POSTES INTERMEDIOS POSTES/ ÁNGULO	2 uds. soporte-1 + 2 uds. de tornillería + 2 uds. de soporte-2
POSTES EXTREMO	2 uds. soporte-1 + 2 uds. de tornillería + 2 uds. de soporte-2 + 2 uds. casquillo

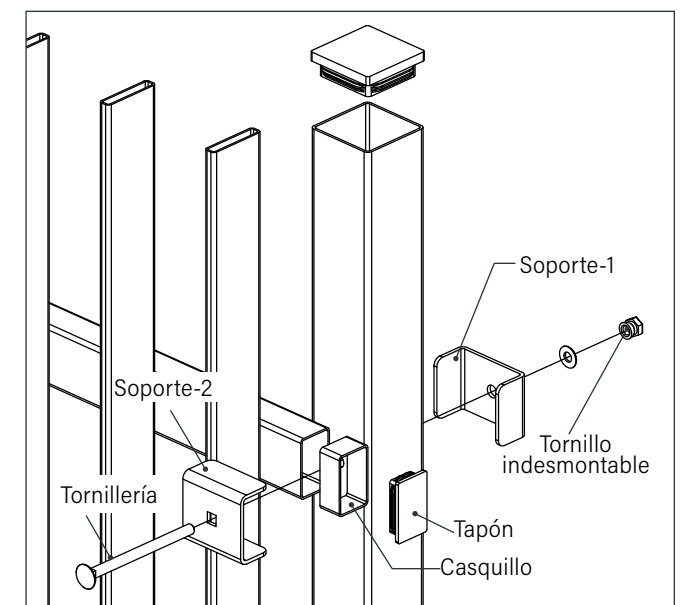
POSTE INTERMEDIO



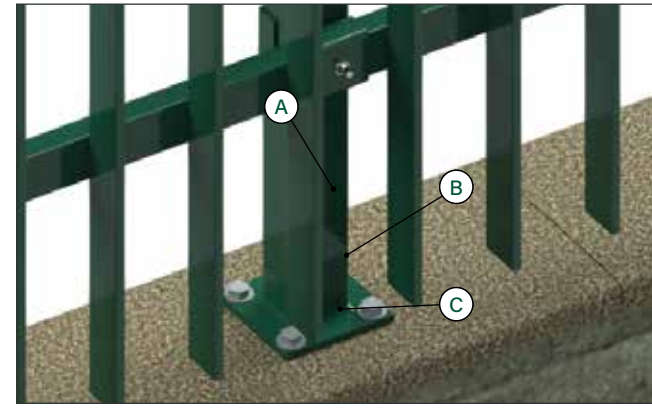
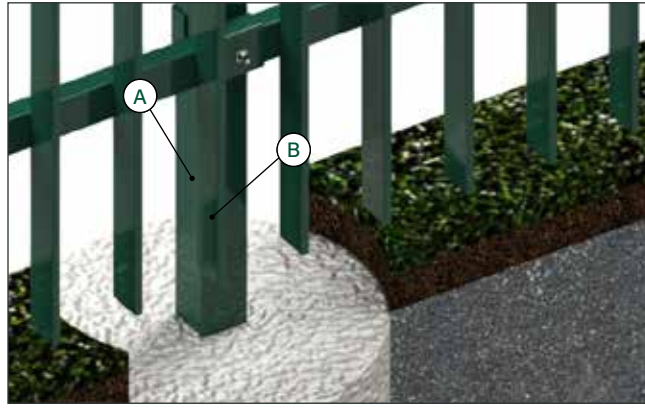
POSTE EXTREMO



POSTE BANQUEO



Sistema de fijación y accesorios



CIMENTACIÓN
 Instalación de los postes mediante zapata de hormigón.
A. Poste verja Flater
B. Cimentación

PLACA BASE
 Posibilidad de incorporar placa base, para instalar los postes sobre muro de hormigón y en verjas de altura < 2m00. Medidas de la placa 120x120x8mm.
A. Poste verja Flater
B. Placa base
C. Anclaje

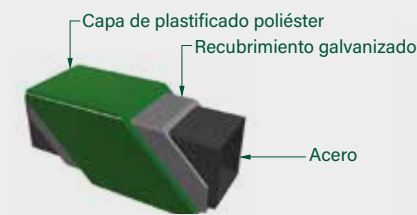
Recubrimiento anticorrosión

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

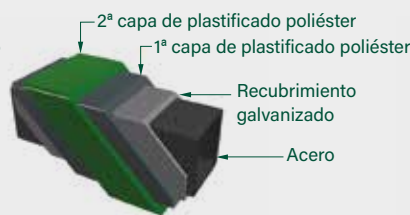
- Espesor mínimo: 100 micras
- Posibilidad de realizar el plastificado **RIVISA® Protecline Plus** que aumenta la vida útil de los materiales
- Posibilidad de realizar el plastificado **RIVISA® Protecline Triple** con el máximo nivel de protección
- Disponible en varios colores de la carta **RAL** de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



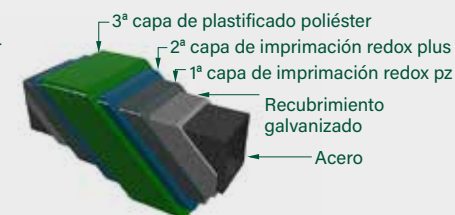
protecline



protecline PLUS

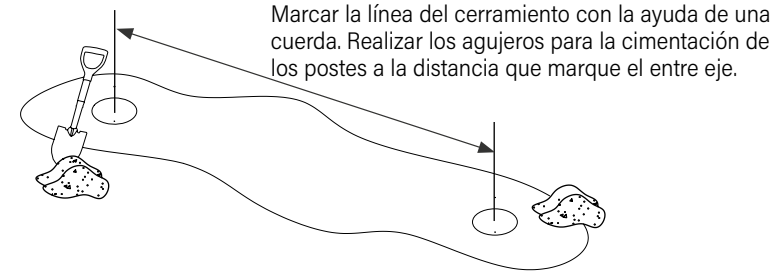


protecline TRIPLE

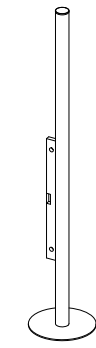


Manual de montaje

Preparar el terreno

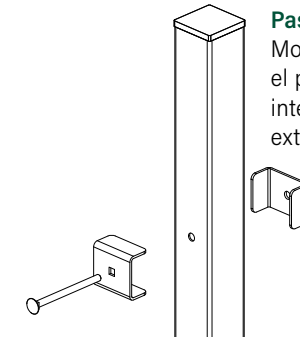


Paso 1
 Marcar la línea del cerramiento con la ayuda de una cuerda. Realizar los agujeros para la cimentación de los postes a la distancia que marque el entre eje.

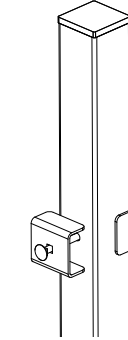


Paso 2
 Cimentar el primer poste y aplomarlo con la ayuda de un nivel.

Montaje de poste y abrazaderas

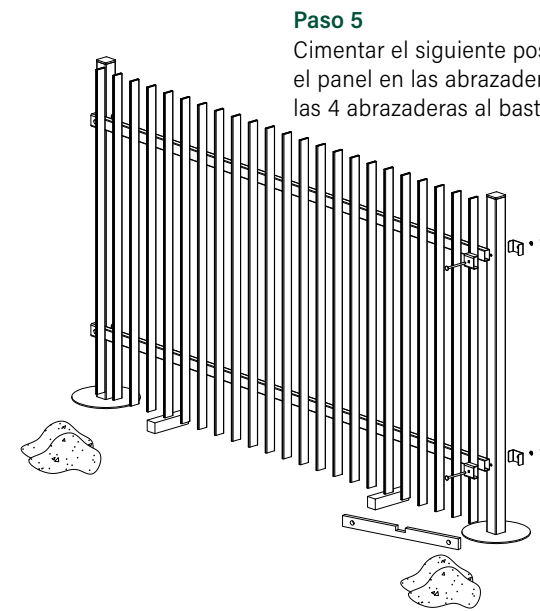


Paso 3
 Montar la abrazadera metálica en el poste (4 uds. por poste intermedio y 2 uds. por poste extremo).

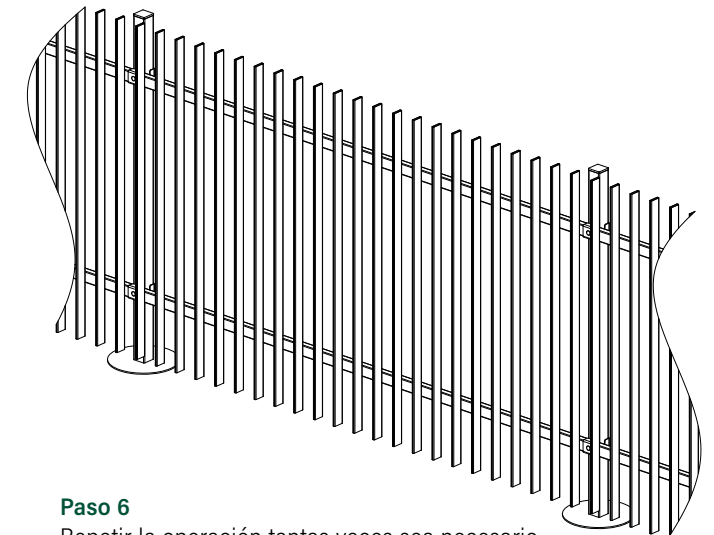


Paso 4
 Colocar el bastidor, asegurando que quede bien sujeto dentro de las abrazaderas.

Montaje de bastidor y tramo final



Paso 5
 Cimentar el siguiente poste y encajar el panel en las abrazaderas. Atornillar las 4 abrazaderas al bastidor.



Paso 6
 Repetir la operación tantas veces sea necesario. 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.

