

A DESTACAR

- Montaje rápido, sin accesorios de unión entre poste/bastidor
- Rigidez y calidad de los materiales
- Tiempo de vida excepcional gracias al recubrimiento anticorrosión
- Sistema completo

Lugar de aplicación



Almacenes
y fábricas



Viviendas
y zonas
residenciales



Aeropuertos



Autopistas,
carreteras
y viales



Construcción
y obra pública



Estaciones
de tren



Eventos
deportivos



Fincas y
terrenos

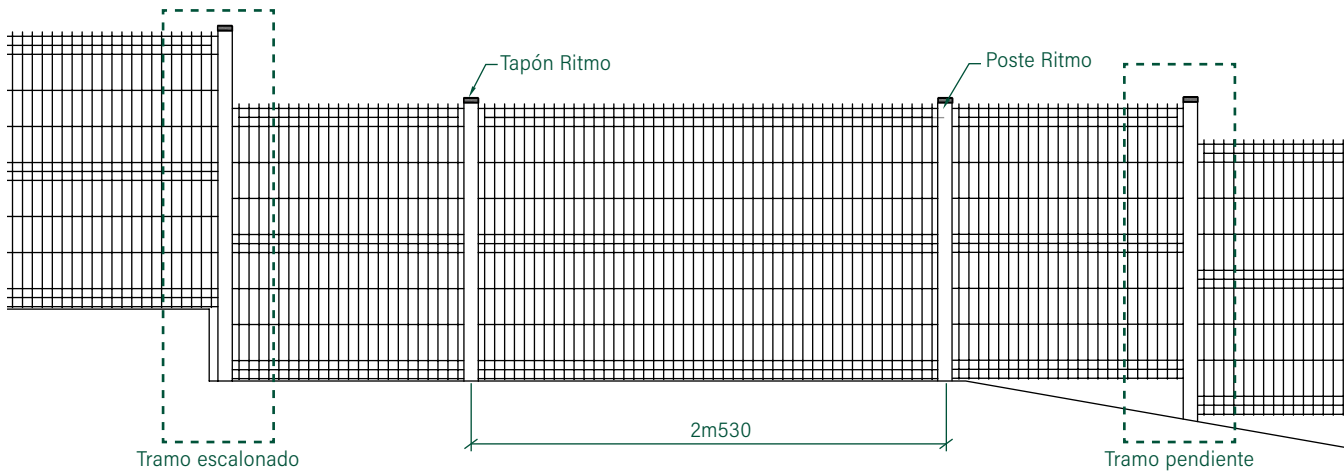


Institutos y
escuelas *

* exceptuando áreas
deportivas

Líneas generales

Sistema de fijación sin soportes que permite una instalación muy sencilla y a prueba de manipulaciones. Los paneles se fijan directamente en las entallas de los postes y se ajustan a la altura necesaria.



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 utilizando las ranuras que se adaptan a la pendiente.

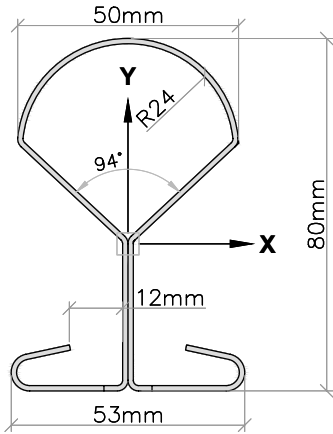
Características técnicas

POSTES Y ACCESORIOS

- Diseño del poste que facilita el montaje de los bastidores, los paneles se acoplan directamente en las ranuras de los postes, que están dimensionados para recibir y ajustar el panel.
- Características mecánicas de la chapa según norma EN-10346.
- Resistencia elástica mínima 250 N/mm².
- Resistencia mecánica mínima 330 N/mm².
- Postes provistos de tapón de polipropileno indegradable a los agentes atmosféricos.

Detalle poste Ritmo

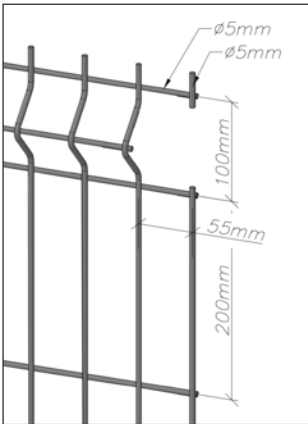
Peso del perfil: 2,65Kg/ml
Chapa galvanizada
I/V= 5,66cm³



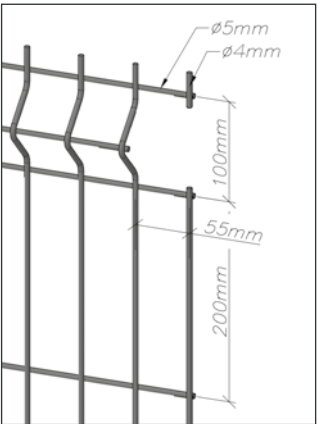
BASTIDOR

- 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 Ritmo



Detalle bastidor Ritmo medium

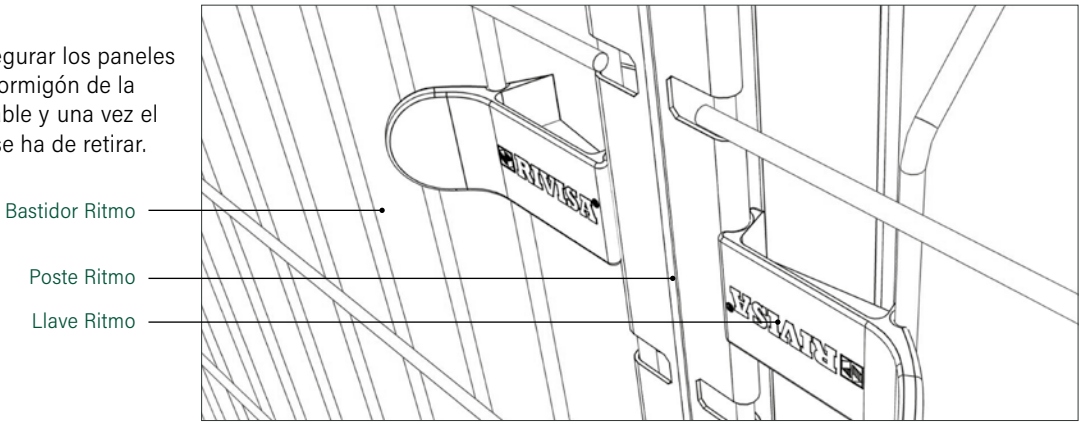


ALTURA	BASTIDOR			TIPO	POSTE		LLAVES RITMO x POSTE	DISTANCIA ENTRE EJE POSTE
	LONGITUD	ALTURA	PLIEGUES		LONGITUD TOTAL CIMENTADO	LONGITUD TOTAL PLACA		
0m60	2m495	0m63	2	RITMO	0m90	0m70	2	2m530
0m80		0m83			1m10	0m90		
1m00*		1m03			1m50	1m10		
1m20*		1m23			1m70	1m30		
1m50		1m43	2m00		1m50			
1m50*		1m53	3		2m00	1m60		
1m80*		1m73			2m20	1m80		
2m00*		1m93			2m50	2m00		
2m00		2m03	4		2m50	2m10		
2m40		2m43			2m90	2m50		

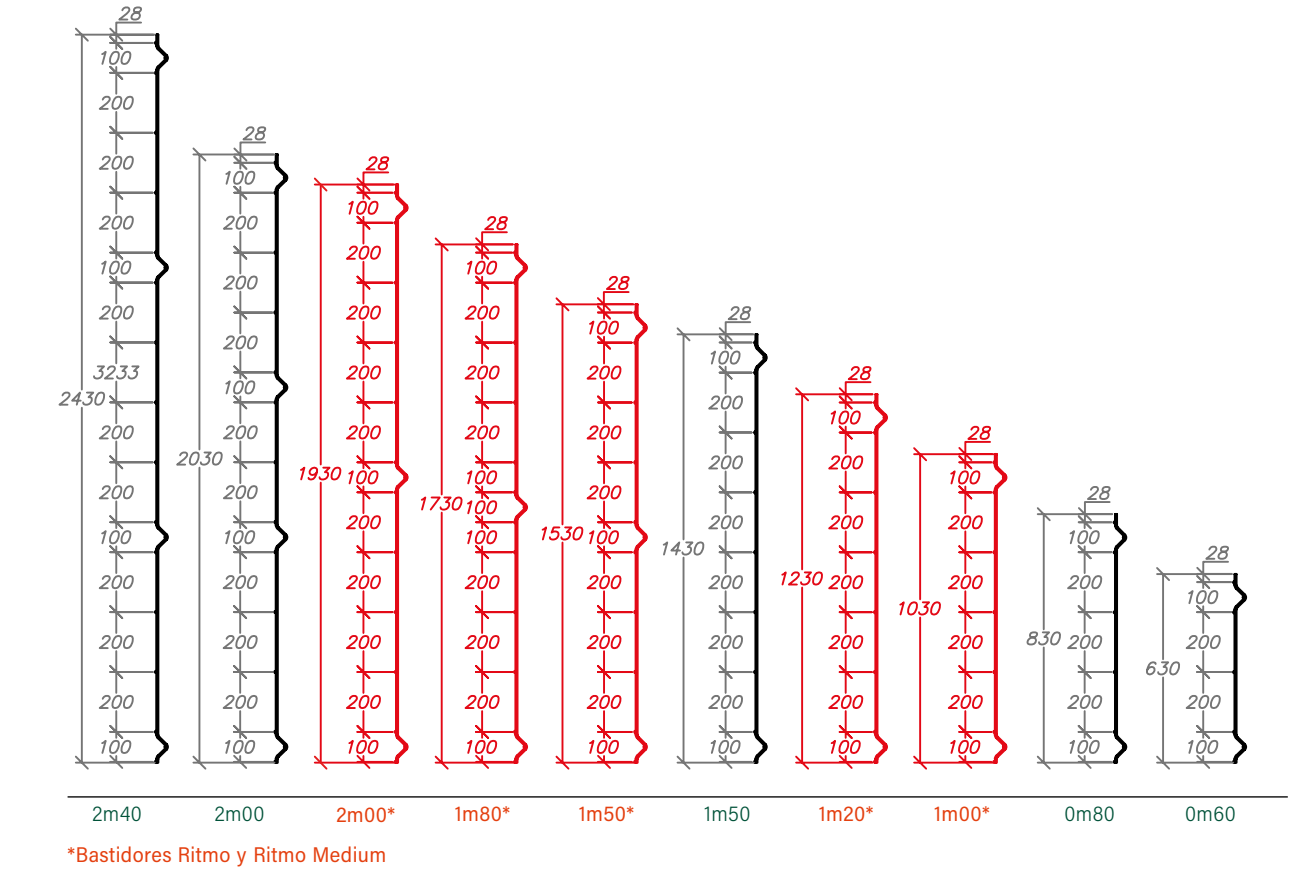
*Bastidores Ritmo y Ritmo Medium

LLAVE RITMO

Pieza de bloqueo para asegurar los paneles mientras se endurece el hormigón de la base del poste, es reutilizable y una vez el hormigón ha endurecido se ha de retirar.



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.



PLACA LATERAL

Posibilidad de instalar postes Ritmo con placa lateral.



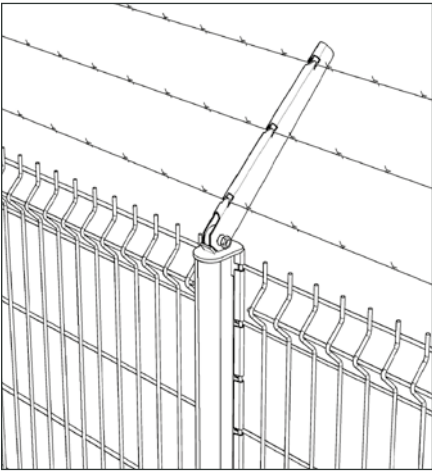
Muro base de hormigón

Entre los postes Ritmo es posible colocar una placa de hormigón de 500mm de alto y 40mm de espesor que hace las funciones de muro. No es necesario realizar obra civil.

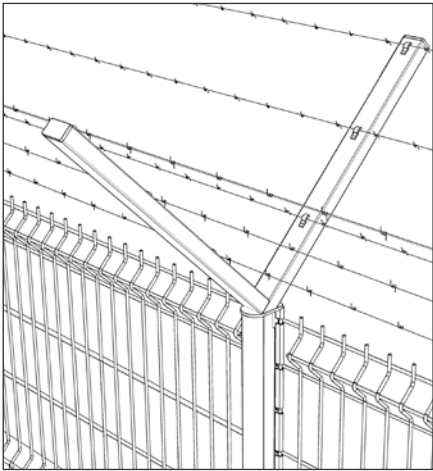


Sistema de bayoneta

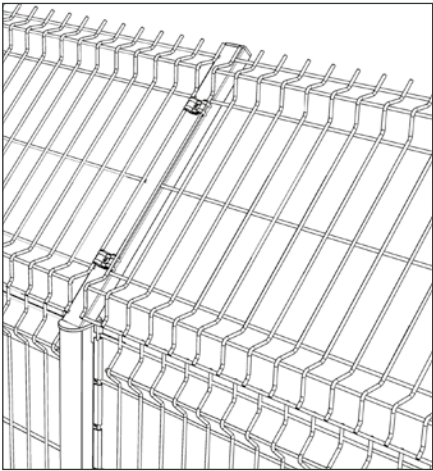
- Posibilidad de añadir alambre de espino para aumentar la seguridad del vallado.
- Suplemento de brazo inclinado para colocar los soportes y grapas necesarias para la instalación del alambre de espino o bastidor de 0m60.



BAYONETA
Sistema de bayoneta reversible con alambre de espino.

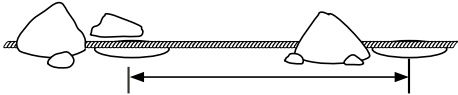


DOBLE BAYONETA
Sistema de doble bayoneta con alambres de espino.

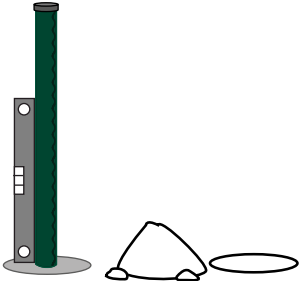


BAYONETA
Sistema de bayoneta con bastidor de 0m60.

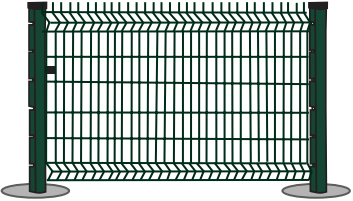
Manual de montaje



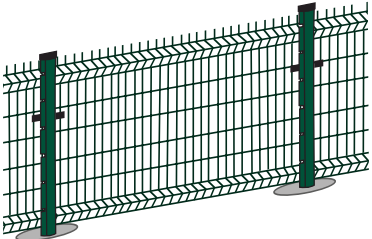
1 Marcar la línea del cerramiento con la ayuda de una cuerda. Realizar los agujeros para la cimentación de los postes.



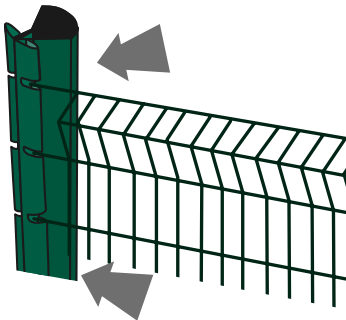
2 Cimentar el primer poste y aplomarlo con la ayuda de un nivel.



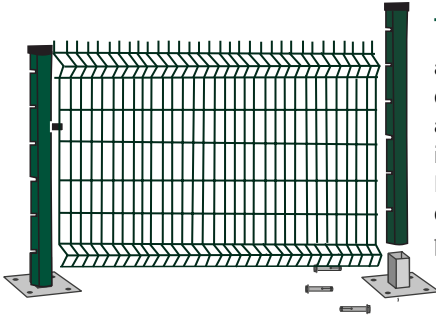
5 Instalar el segundo poste siguiendo los mismos pasos.



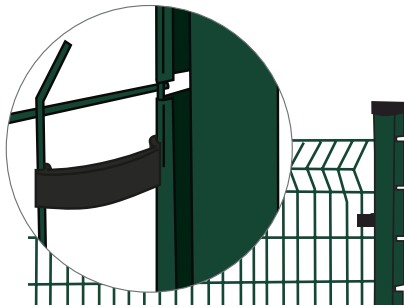
6 Repetir la operación tantas veces sea necesario



3 Enganchar el primer panel al poste.



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 las piezas de bloqueo para asegurar los paneles mientras se endurece el hormigón de la base del poste.



8 Si es necesario, recorte el panel para un acabado más preciso.

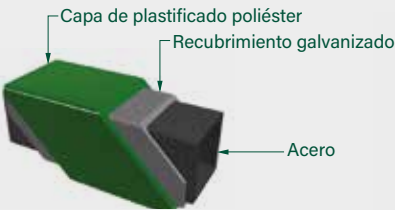
Recubrimiento anticorrosión

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

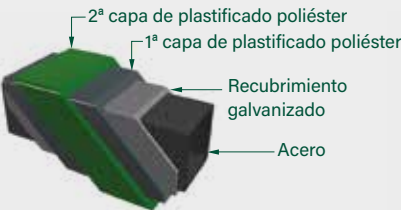
- Espesor mínimo: 100 micras
- Posibilidad de realizar el plastificado **RIVISA® Protecline Plus** que aumenta la vida útil de los materiales
- Posibilidad de realizar el plastificado **RIVISA® Protecline Triple** con el máximo nivel de protección
- Disponible en varios colores de la carta **RAL** de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



protecline



protecline PLUS



protecline TRIPLE

