

## À SOULIGNER

- Pose rapide, sans accessoires de fixation entre le poteau et le panneau
- Rigidité et qualité des matériaux
- Durée de vie exceptionnelle grâce au revêtement anticorrosion
- Système intégral

## Lieux d'application

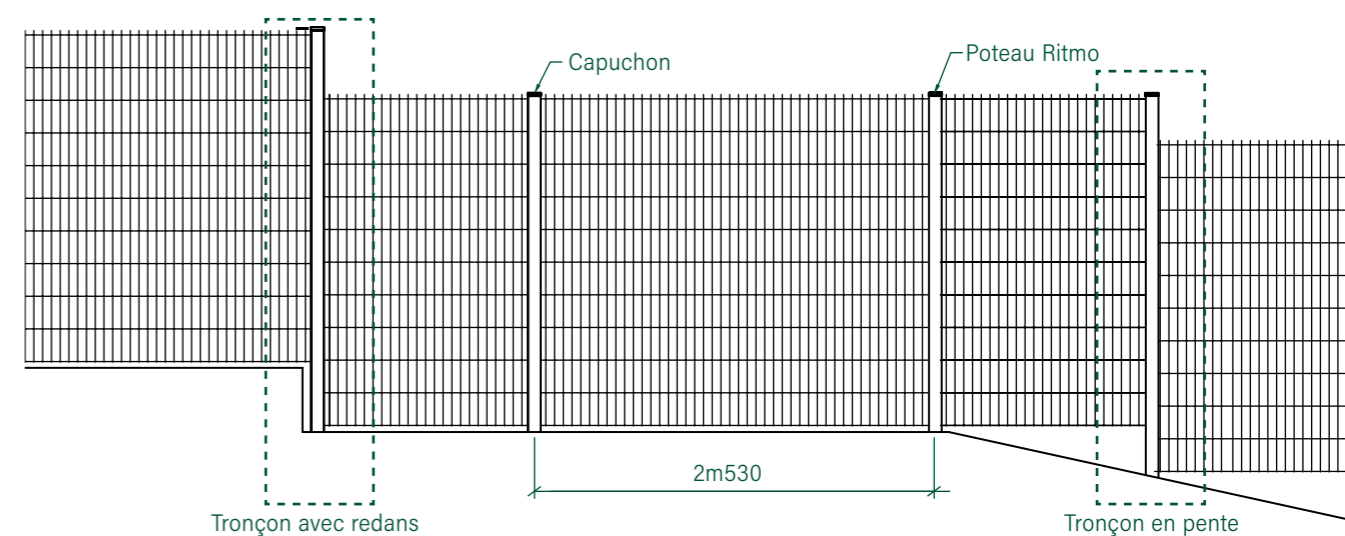


\* sauf pour les zones sportives

**10**  
ANNÉES DE  
GARANTIE

## Plan général de la clôture

Système de fixation sans supports qui permet une installation très simple et à l'épreuve des manipulations. Les panneaux sont fixés directement dans les encoches des poteaux et sont ajustés à la hauteur nécessaire.



### TRONÇON TRONÇON AVEC REDANS

Placer le poteau le plus long (longueur normale + marche) en bas et fixer les panneaux des deux sections en utilisant les fentes qui s'adaptent à la marche.

### TRONÇON EN PENTE

Placer le poteau le plus long (longueur normale + dénivelé) en bas et fixer les panneaux des deux tronçons supérieur et inférieur en utilisant les fentes qui s'adaptent à la pente.

# Caractéristiques techniques

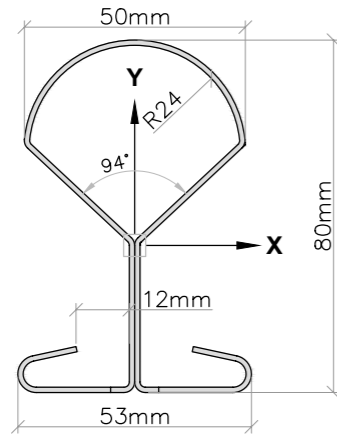
## POTEAU RITMO DH

- Poteau Ritmo avec une forme du profil qui facilite l'installation des panneaux.
- Les panneaux s'insèrent directement dans les encoches des poteaux qui sont étudiées pour recevoir et ajuster le treillis.
- Tôle d'acier teneur en carbone selon la norme EN-10346.
- Résistance Re (min) 250N/mm<sup>2</sup> et Rm (min) 330N/mm<sup>2</sup>.

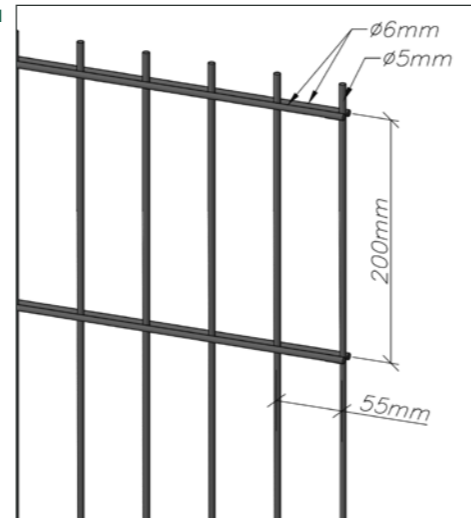
## PANNEAU

- Panneau en treillis soudé.
- Dimensions du treillis: 200x55.
- Diamètre du fil: 6/5/6 mm.
- Picot défensif en partie haute ou basse suivant orientation du panneau.

**Détail poteau Ritmo**  
Poids du profil: 2,65Kg/ml  
Tôle galvanisée Z-275  
I/V= 5,66cm<sup>3</sup>



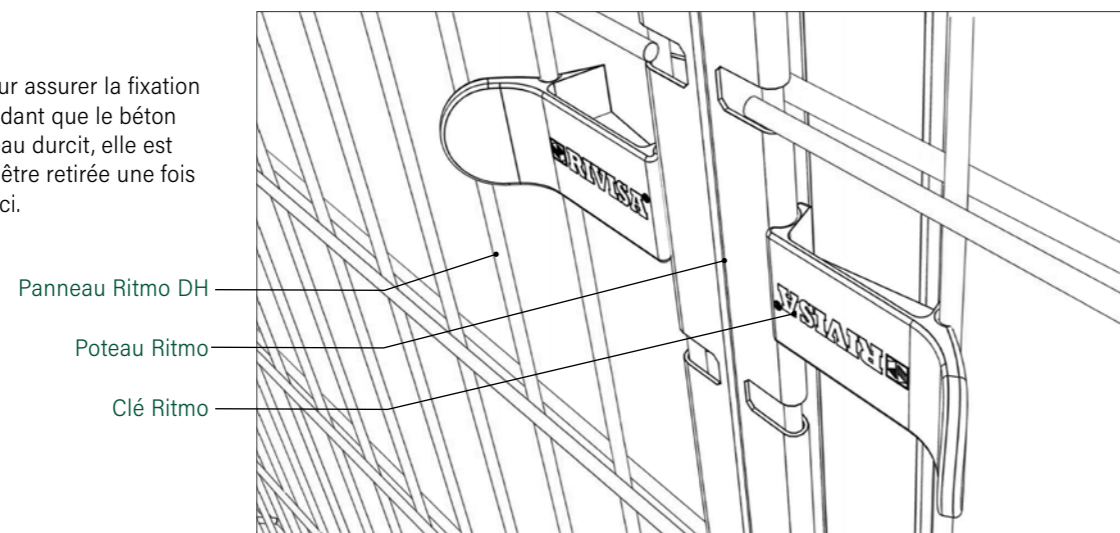
**Détail panneau Ritmo DH**



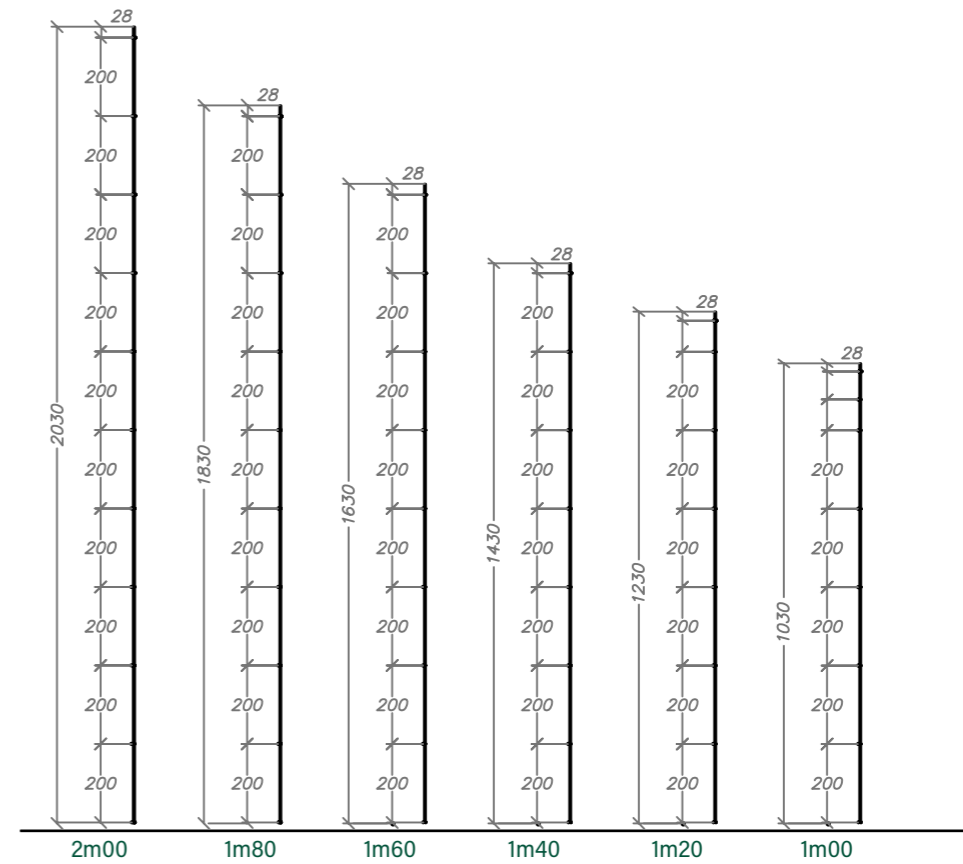
HAUTEUR CLÔTURE	DIMENSIONS PANNEAU		POTEAU		CLÉ RITMO X POTEAU	DIMENSIONS ENTRE AXE POTEAU	
	LONGUEUR	HAUTEUR	TYPE	LONGUEUR TOTALE SCÈLEMENT			LONGUEUR TOTALE PLATINE
1m00	2m495	1m03	RITMO	1m50	1m10	4	2m530
1m20		1m23		1m70	1m30		
1m40		1m43		1m80	1m50		
1m60		1m63		2m00	1m70		
1m80		1m83		2m30	1m90		
2m00		2m03		2m50	2m00		

## CLÉ RITMO

- Clé de blocage pour assurer la fixation des panneaux pendant que le béton de la base du poteau durcit, elle est réutilisable et doit être retirée une fois que le béton a durci.



# Vue latérale



# Systèmes d'ancrage

### SCELLEMENT

Que ce soit en plein terre ou sur un muret les poteaux peuvent être scellés.



### PLATINE

Possibilité d'ajouter une platine pour fixer les poteaux à un mur en béton. Dimensions de la platine: 120x120x8mm.



### PLATINE EN L

Possibilité d'ajouter une platine L pour fixer les poteaux à un mur en béton. Dimensions de la plaque: 120x120x8mm.



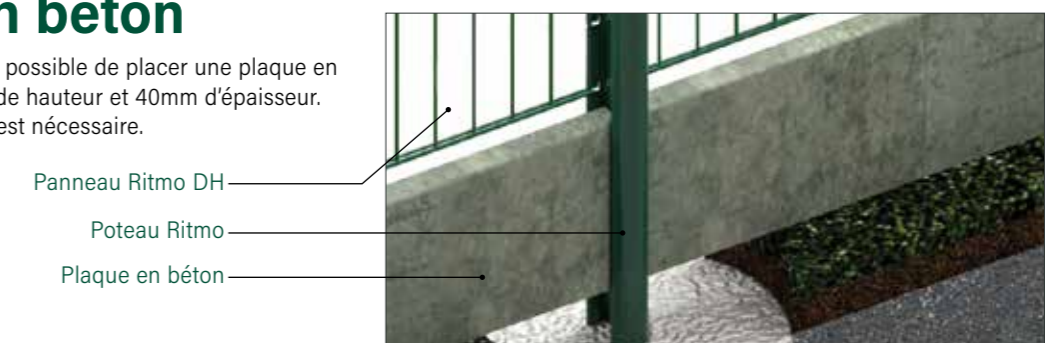
### POSE EN APPLIQUE

Possibilité d'installer des poteaux Ritmo avec une plaque latérale.



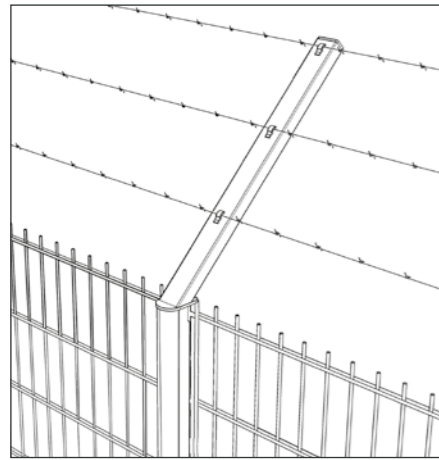
# Mur base en béton

Entre les poteaux Ritmo, il est possible de placer une plaque en béton de 250mm ou 500mm de hauteur et 40mm d'épaisseur. Aucun travail de génie civil n'est nécessaire.

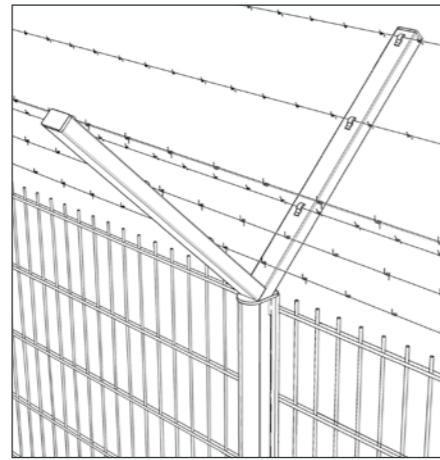


# Systèmes à bavolet

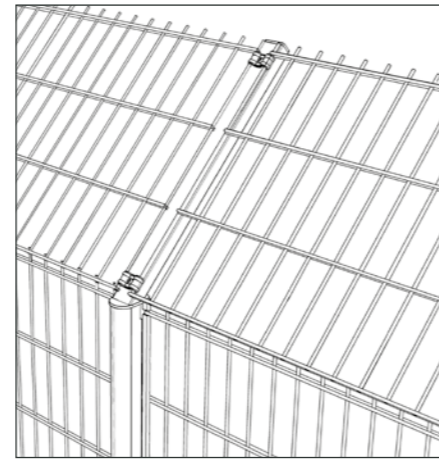
- Possibilité d'ajouter un fil barbelé en clôtures de sécurité.
- Supplément à bras incliné pour y placer les supports et les agrafes nécessaires pour l'installation du fil barbelé ou panneau de treillis de 0m60.



**BAVOLET**  
Système de bavolet avec fil de fer barbelé.



**DOUBLE BAVOLET**  
Système de bavolet double avec fil de fer barbelé.

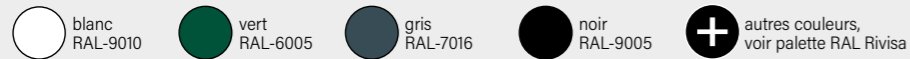


**BAVOLET**  
Système de bavolet avec panneau de treillis de 0m60.

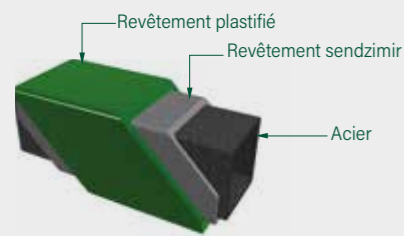
## Revêtement anticorrosion

Tous les matériaux de la clôture sont sendzimir et plastifiés selon le système de revêtement anticorrosion **Rivisa Protecline**.

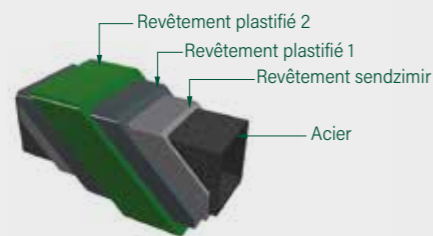
- Épaisseur minimale: 100 microns.
- Possibilité de plastification Rivisa Protecline Plus, qui augmente la durée de vie des matériaux.
- Disponible en plusieurs teintes de la gamme RAL de Rivisa. Couleurs.



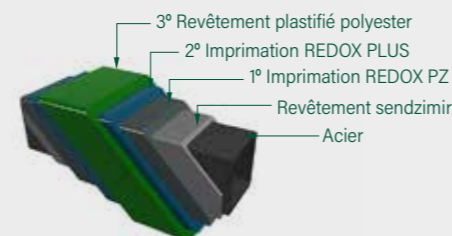
**RIVISA**  
protecline



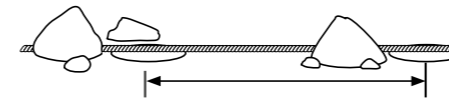
**RIVISA**  
protecline PLUS



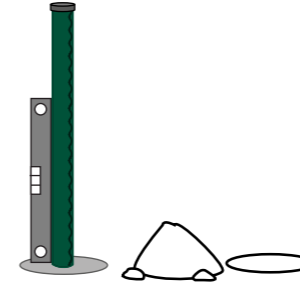
**RIVISA**  
protecline TRIPLE



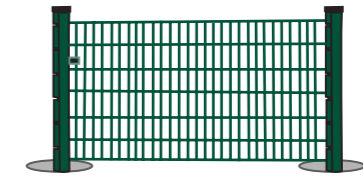
# Manuel de pose



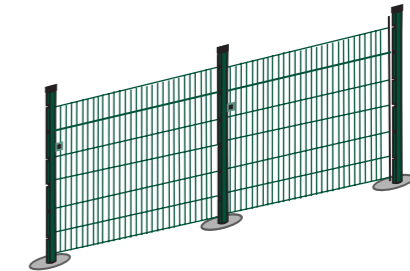
**1** Tracez la ligne de clôture à l'aide d'une corde. Percez les trous pour la fondation des poteaux à la distance indiquée par l'entraxe.



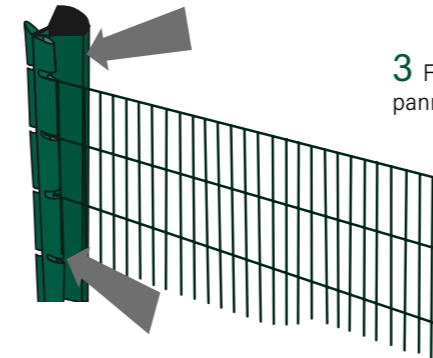
**2** Cimenter le premier poteau et le mettre d'aplomb à l'aide d'un niveau.



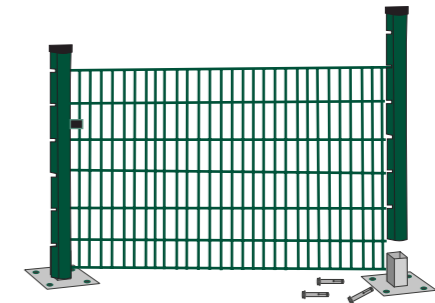
**5** Installer le deuxième poteau en suivant les mêmes étapes.



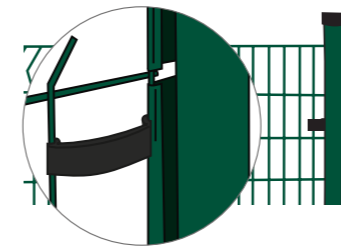
**6** Répéter l'opération autant de fois que nécessaire.



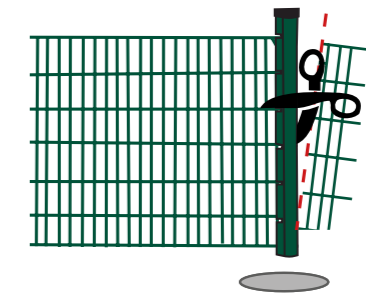
**3** Fixer le premier panneau au poteau.



**7** Si vous optez pour une fixation avec platine plutôt que scellement, vissez la base et insérez le premier poteau. Accrochez le panneau et placez le poteau suivant.



**4** Installer les pièces de verrouillage pour sécuriser les panneaux pendant que le béton de la base du poteau durcit.



**8** Si nécessaire, découpez le panneau pour une finition plus précise.

