

Puma

CLÔTURES SOUDÉES

La clôture PUMA offre l'avantage de n'avoir aucun accessoire de montage, celui-ci s'effectue sur le poteau par des encoches avec espacement de 10 cm, d'où facilité de pose, d'adaptation au terrain et d'inviolabilité des panneaux.

Les clôtures
en panneaux

FICHE 1

Caractéristiques Générales

Le principe :
1 poteau + 1 panneau.

Telle est la conception voulue
pour la clôture **PUMA**.

Le montage des panneaux
s'effectue sur le poteau par
des encoches avec espacements
de 10 cm.

La clôture **PUMA** facilite
ainsi la gestion des stocks
avec uniquement deux références
et simplifie également la mise
en œuvre du produit puisque
aucun accessoire n'est nécessaire.

ESPES

LA MAISON DE LA CLÔTURE

R.N. 20 / Route d'Espagne
31128 Portet sur Garonne Cedex
Tél. : 05 34 47 05 05
Fax : 05 34 47 05 40
cloturespes@espes.fr



Détails techniques

Inviolabilité

La clôture PUMA étant montée et scellée, celle-ci devient indémontable, et répond donc à une sécurité accrue.

Protection

L'ensemble panneaux poteaux est fabriqué sur métal galvanisé, et reçoit en continu sur chaîne de fabrication une protection HAUTE ADHERENCE par procédé THERMO-LAQUE.

Teintes standard :

- Vert 6005
- Blanc 9210
- Gris 9006 (sur devis)
- Noir 9005 (sur devis)

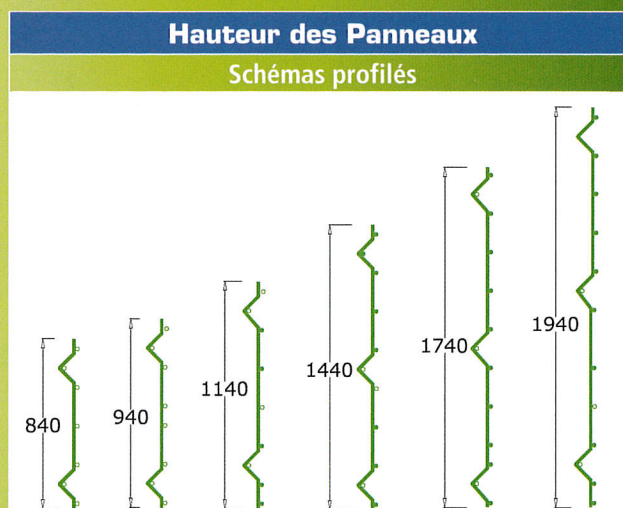
Autres teintes palette RAL (nous consulter).

Caractéristiques Techniques

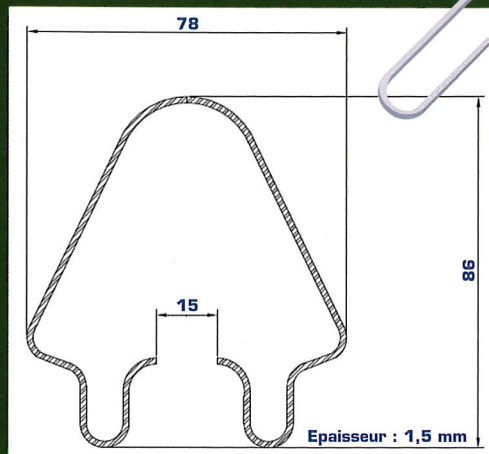
- Entre-axes fils horizontaux : 100/200 mm.
- Diamètre des fils : 4,8 mm.
- Largeur des panneaux**
 - Standard : 2,45 m.
 - Sur demande : 3 m.
- Picots défensifs de 40 mm en partie haute.
- Entre-axe des poteaux : 2,48 m ou 3,01 m.
- Maille 200 x 55 mm.
- Hauteur possible jusqu'à 2,44 m (nous consulter).
- Fils galvanisés selon norme européenne EN 10244.
- Conditionnement : Palette de 50 pièces.



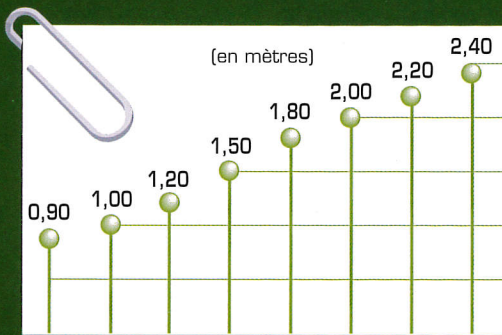
Tableau Technique						
Vert	Blanc	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	NB Plis	Fils Ø	Poids (Kg)
SPVD0360	SPBD0360	2 450	840	2	5	8,30
SPVD0380	SPBD0380	2 450	940	2	5	10,10
SPVD0390	SPBD0390	2 450	1 140	2	5	11,60
SPVD0400	SPVB0400	2 450	1 440	3	5	14,50
SPVD0450	SPVB0450	2 450	1 740	3	5	17,90
SPVD0500	SPVB0500	2 450	1 940	3	5	18,80



Poteau Puma



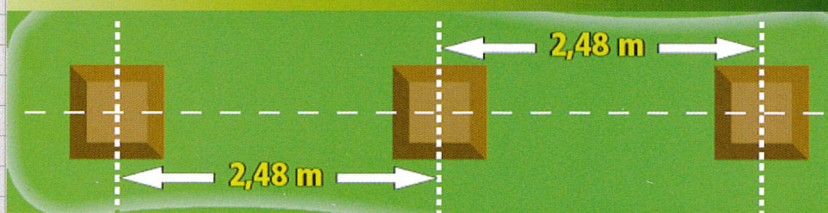
Profil géométrique du poteau.



Hauteur des poteaux.

1

Réservation au sol

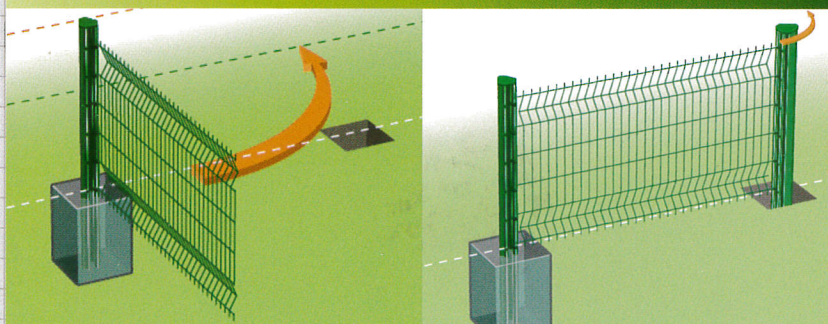


2

Deuxième étape

3

Troisième étape



Descriptif

Poteau préformé / Système de montage des panneaux à encoche / Inviolable après scellement / Entre-axe Encoches : 0,10 m.

Montage

Le système de montage ne nécessite ni pièce de bridage ni cale de tension.

Installation des panneaux

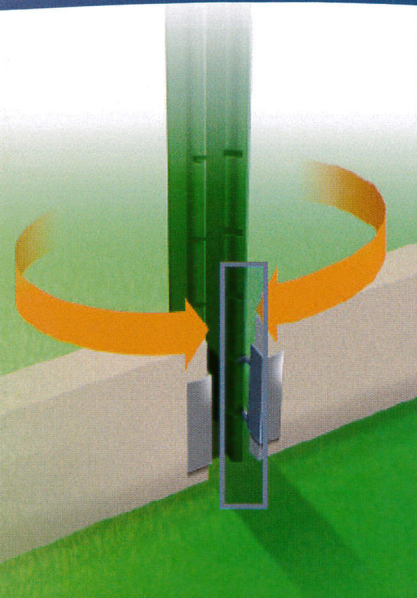
Pose à l'avancement, entre-axe des poteaux : 2,48 m.

- 1 Le premier poteau est positionné ;
- 2 Le panneau est placé dans les encoches et tourné dans sa position définitive ;
- 3 Le deuxième poteau est tourné de manière à prendre dans ses encoches le panneau ;
- 4 Panneau suivant, etc.

Cas particuliers

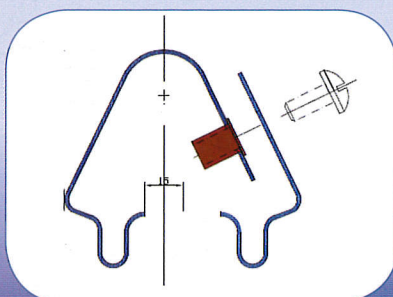
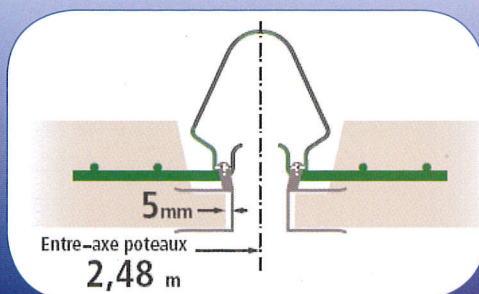
Lorsque le terrain est en dénivelé, les panneaux sont posés avec un cran mini (10 cm) en plus ou en moins suivant la pente.

Accessoires PUMA



Reprise de plaque de béton

Deux brides galvanisées à chaud reprennent la plaque béton de propreté, ce système permet de s'adapter à tous les angles avec un seul poteau.



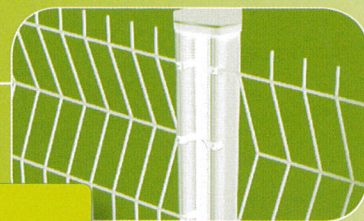
Poteau de réparation

Dans le cas d'une clôture accidentée, où poteaux et panneaux sont à changer, un poteau spécial en deux parties dit « de réparation » est utilisé.



Bavolet

MATIÈRE	> Acier Galva
LONGUEUR	> 400 mm
NOMBRE FILS	> 3 fis Ronce
FIXATION FILS	> Agrafes Inox ou linguets
PROTECTION ELECTROZINGUEE	> Laquage Vert / Blanc
DÉPORT	> Vers l'intérieur ou l'extérieur (au choix)



Options

Platine de fixation

Platine pour fixation sur dalle ou sur muret.

Soudée ou rapportée sur le poteau.

Embase de 130 x 130 mm avec 3 perçages de diamètre 14 mm.

Verrouillage de la platine en façade de poteau.



Bavolet de protection

Soudé ou rapporté sur le poteau. Tourné vers l'intérieur ou l'extérieur, il reçoit 3 rangs de ronces.

Finitions

Finition thermolaque

Teintes standard :

- Vert 6005
- Blanc 9210
- Gris 9006 (sur devis)
- Noir 9005 (sur devis)

Autres teintes palette RAL (nous consulter).