

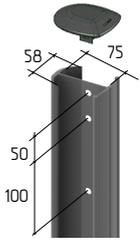


CLOPLUS 75

PANNEAU PLIS 205

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

POTEAU CLOPLUS 75



Poteau à système d'assemblage du panneau par brides avec boulonnerie autocassante inviolable.
 Capuchon en aluminium moulé avec boulon de fixation autocassant en option.

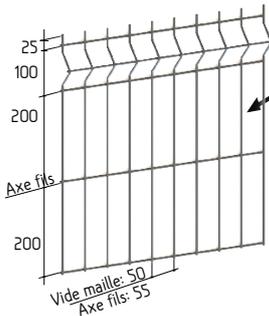
Longueur (En mètre)

1,60	1,80	2,00	2,20	2,40	2,50	2,80	3,00
------	------	------	------	------	------	------	------

Alliage d'aluminium à haute limite élastique.
 I/V > 12,7 cm³ - Entraxe 2m51

PANNEAU PLIS 205

Panneau à maille verticale de type 205 (200x50) constitué de fils en acier rond soudés et renforcé horizontalement par nervures pliées.



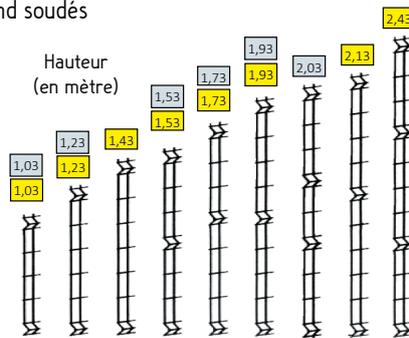
Fils Ø 5/4
 horizontaux Ø 5

Largeur 2m504

Fils Ø 5/5
 horizontaux Ø 6

Largeur 2m505

Abouts de 25 mm formant une galerie défensive, la partie inférieure à bord lisse permet le retournement du panneau dans le cas d'une recommandation d'utilisation sans picot en partie haute.



Fil acier galvanisé suivant EN 10244-2, 50 gr ZN / m².
 Résistance à la traction du fil 60 à 70 kg mm², avec résistance au cisaillement des soudures supérieure à 50 % de cette valeur.

TRAITEMENT ANTI-CORROSION ET THERMOLAQUAGE

Le panneau treillis et le poteau en acier galvanisé sont thermolaqués par poudre polyester à haute adhérence.

PANNEAU : Thermolaquage épaisseur mini 100 microns.

POTEAU : Thermolaquage épaisseur mini 80 microns.

FIXATIONS



BRIDE 20

En composite.
 Boulon de sécurité Ø 6.



BRIDE AMORTISSEUR

En zamak thermolaqué avec bague caoutchouc absorbant les vibrations.
 Boulon de sécurité Ø 8.



BRIDE 30 NV

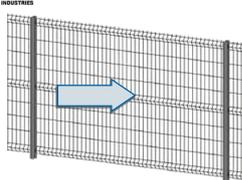
En zamak thermolaqué.
 Boulon de sécurité Ø 6.

OPTIONS

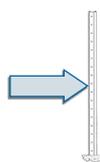
Scellement en sol	Plinthes largeur 2m50			Platine moulée à cheviller (Hauteur maxi : 1 m)	Bavolets fils
Scellement sur muret	béton	bois	autre	Capuchon aluminium	

PERFORMANCIEL

PROTECTION ANTI-CORROSION 1500 HEURES MINI AU BROUILLARD SALIN SELON NF EN ISO 9227



Rupture clôture
 620 KG (5/5)



Rupture poteau
 430 KG



Rupture fixations

1460 KG pour bride amortisseur
520 KG pour bride 20
1000 KG pour bride 30 NV

CLONOR a réalisé ces essais sur des clôtures installées en situation réelle (scellement massifs béton, panneaux hauteur 1m93) sous contrôle de SOCOTEC Industries.
 La résistance est traduite par les efforts maximum admissibles sur les éléments et appliqués à un mètre du sol.