

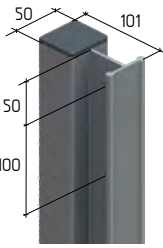


CLOPLUS 50

PANNEAU BIFILS 205

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

POTEAU CLOPLUS 50



Poteau à système d'assemblage du panneau par brides avec boulonnerie autocassante inviolable.

Longueur (En mètre)

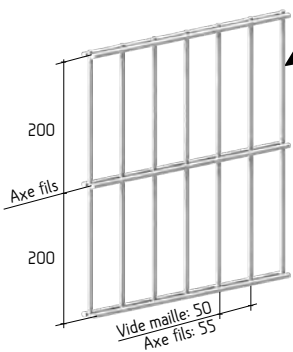
2,60 3,00 3,60

Alliage d'aluminium à haute limite élastique.

I/V > 20 cm³ - Entraxe 2m51

PANNEAU BIFILS 205

Garnissage panneau à maille verticale de type 205 (200x50) constitué de fils en acier rond soudés et doublés horizontalement pour renfort.

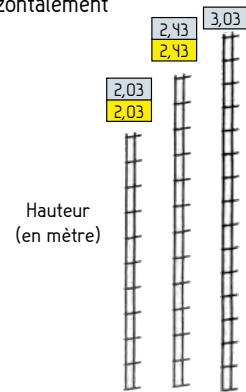


Fils Ø 6/5/6
 horizontaux Ø 6
Fils Ø 8/6/8
 horizontaux Ø 8

Largeur 2m506 pour toutes les hauteurs
 sauf pour la hauteur 3,030 m : Largeur 2m339

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 galvanisé et le poteau aluminium sont thermolaqués par poudre polyester à haute adhérence.

PANNEAU : Thermolaquage épaisseur mini 100 microns.

POTEAU : Thermolaquage épaisseur mini 80 microns.

FIXATIONS



BRIDE 30 NV

En zamak thermolaqué.
 Boulon de sécurité Ø 6.

BRIDE 25/6

En zamak thermolaqué avec cale caoutchouc.
 Boulon de sécurité Ø 8.



BRIDE AMORTISSEUR

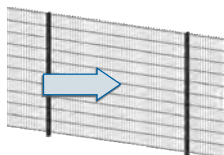
En zamak thermolaqué avec bague caoutchouc absorbant les vibrations.
 Boulon de sécurité Ø 8.

OPTIONS

Scellement en sol	Plinthes largeur 2m50			Bavolet à 45°	
Scellement sur muret	Platine soudée	béton	bois	autre	lg 600
					lg 800 pour fils ronce (int. ou ext.)
					lg 600
					lg 630 pour panneaux (int. ou ext.)

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

PERFORMANCIEL



Rupture clôture

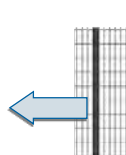
850 KG (6/5/6)

1100 KG (8/6/8)



Rupture poteau

650 KG



Rupture fixations

1460 KG pour bride amortisseur

520 KG pour bride 20

1580 KG pour bride 25/6

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.



50 ANS DE CLÔTURE FRANÇAISE

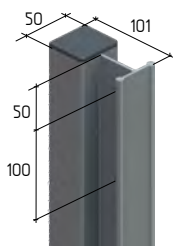


CLOPLUS 50

PANNEAU PLIS 205

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

POTEAU CLOPLUS 50



Poteau à système d'assemblage du panneau par brides avec boulonnerie autocassante inviolable.

Longueur (En mètre)

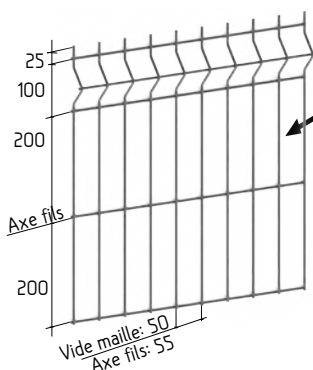
2,60	3,00	3,60
------	------	------

Alliage d'aluminium à haute limite élastique.

I/V > 20 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.



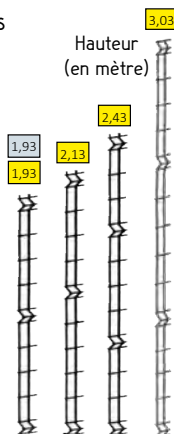
Fils Ø 5/4
horizontaux Ø 5

Fils Ø 5/5

Largeur 2m504

Largeur 2m505 pour tous les panneaux excepté pour Ht 3m03 Largeur 2m338

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.



Hauteur (en mètre)

3,03

1,93

1,93

2,13

2,43

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 galvanisé et le poteau aluminium sont thermolaqués par poudre polyester à haute adhérence.

PANNEAU : Thermolaquage épaisseur mini 100 microns.

POTEAU : Thermolaquage épaisseur mini 80 microns.

FIXATIONS



BRIDE 30 NV

En zamak thermolaqué.
Boulon de sécurité ø 6.



BRIDE AMORTISSEUR

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

OPTIONS

Scellement en sol

Plinthes largeur 2m50

Bavolet à 45°

Scellement sur muret

Platine soudée

béton

bois

autre

lg 600

lg 800 pour fils ronce (int. ou ext.)

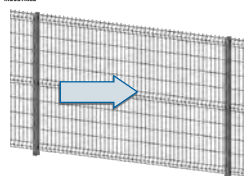
lg 430

lg 630 pour panneaux (int. ou ext.)

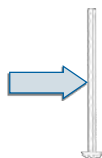
PERFORMANCIEL



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



Rupture clôture
850 KG (5/5)



Rupture poteau
650 KG



Rupture fixations
1460 KG pour bride amortisseur
1000 KG pour bride 30 NV

CLONOR a réalisé ces essais sur des clôtures installées en situation réelle (scellement massifs béton, panneaux hauteur 1m33) sous contrôle de SOCOTEC Industries.
La résistance est traduite par les efforts maximum admissibles sur les éléments et appliqués à un mètre du sol.