

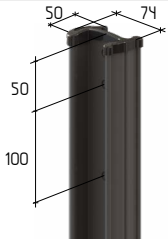


CLOPLUS 20

PANNEAU BIFILS 205

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

POTEAU CLOPLUS 20



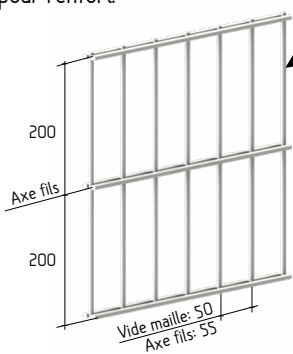
Poteau à système d'assemblage du panneau par brides avec boulonnerie autocassante inviolable.
Longueur (En mètre)

0,70	0,90	1,10	1,30	1,40	1,60	1,80	2,00	2,30	2,50	2,60	2,80	3,00
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Acier à haute limite élastique, galvanisé suivant norme EN 10142
I/V > 4,90 cm³ jusqu'à 2m50 - I/V > 5,95 cm³ pour 2m60, 2,80 et 3m.
Entraxe 2m51

PANNEAU BIFILS 205

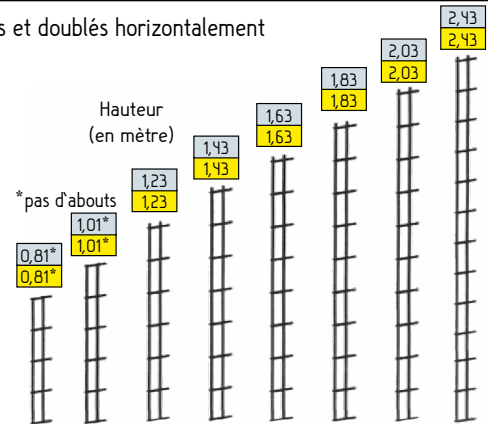
Garnissage panneau à maille verticale de type 205 (200x50) constitué de fils en acier rond soudés et doublés horizontalement pour renfort



Fils Ø 6/5/6 horizontaux Ø 6 Largeur 2m50S
Fils Ø 8/6/8 horizontaux Ø 8 Largeur 2m50S

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.



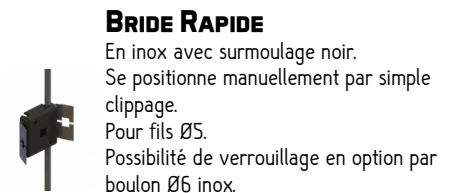
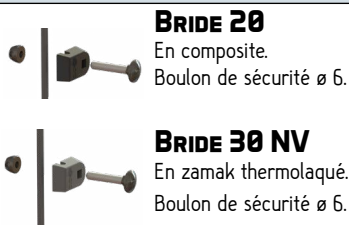
TRAITEMENT ANTI-CORROSION ET THERMOLAQUAGE

Le panneau treillis et le poteau en acier galvanisé sont thermolaqués par poudre polyester à haute adhérence.
Poteau en acier à haute limite élastique galvanisé suivant norme EN 10242.

PANNEAU : Thermolaquage épaisseur mini 100 microns.

POTEAU : Thermolaquage épaisseur mini 80 microns.

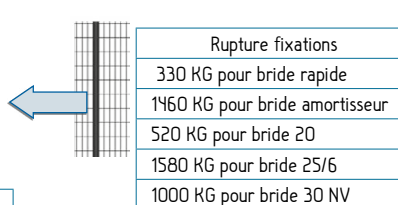
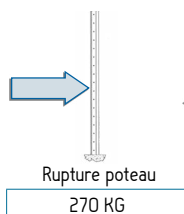
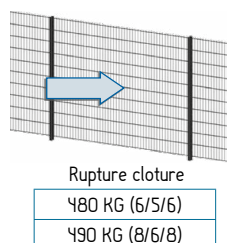
FIXATIONS



OPTIONS

Scellement en sol	Plinthes largeur 2m50			Clé de montage BR	Kit 50 boulons pour Brides Rapide
Scellement sur muret	béton	bois	autre	Cales d'écartement	Bavolets fils
1/2 poteau CLOPLUS				Platine à manchonner	Poteau d'angle à 90°

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



CLONOR a réalisé ces essais sur des clôtures installées en situation réelle (scellement massifs béton, panneaux hauteur Im93) sous contrôle de SOCOTEC Industries. La résistance est traduite par les efforts maximum admissibles sur les éléments et appliqués à un mètre du sol.



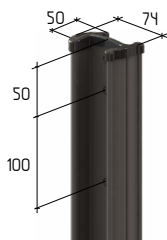


CLOPLUS 20

PANNEAU PLIS 205

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

POTEAU CLOPLUS 20



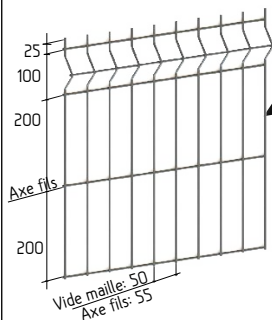
Poteau à système d'assemblage du panneau par brides avec boulonnerie autocassante inviolable.
 Longueur (En mètre)

0,70	0,90	1,10	1,30	1,40	1,60	1,80	2,00	2,30	2,50	2,60	2,80	3,00
------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Acier à haute limite élastique, galvanisé suivant norme EN 10142
 I/V > 4,90 cm³ jusqu'à 2m50 - I/V > 5,95 cm³ pour 2m60, 2,80 et 3m.
 Entraxe 2m51

PANNEAU PLIS 205

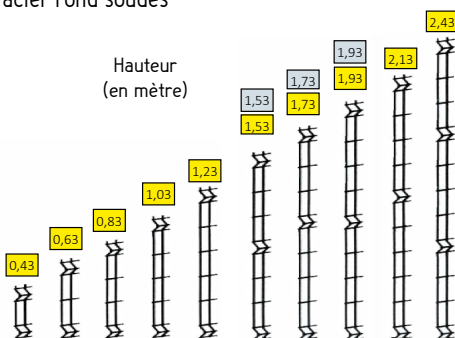
Panneau à maille verticale de type 205 (200x50) constitué de fils en acier rond soudés et renforcé horizontalement par nervures pliées.



Fils Ø 5/4
 horizontaux Ø 5
Fils Ø 5/5
 horizontaux Ø 5

Largeur 2m50⁴
 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

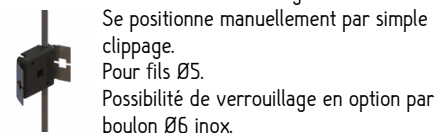
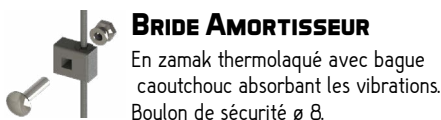
Le panneau treillis et le poteau en acier galvanisé sont thermolaqués par poudre polyester à haute adhérence.

Poteau en acier à haute limite élastique galvanisé suivant norme EN 10242.

PANNEAU : Thermolaquage épaisseur mini 100 microns.

POTEAU : Thermolaquage épaisseur mini 80 microns.

FIXATIONS



OPTIONS

Scellement en sol

Plinthes largeur 2m50

Clé de montage BR

Kit 50 boulons pour Brides Rapide

Scellement sur muret

béton bois autre

Cales d'écartement

Bavolets fils

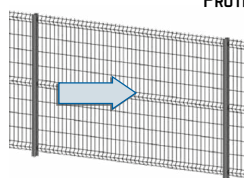
1/2 poteau CLOPLUS

Platine à manchonner

Poteau d'angle à 90°

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

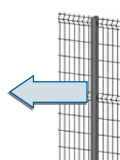
PERFORMANCIEL 



Rupture clôture
 400 KG (S/S)



Rupture poteau
 270 KG



Rupture fixations
330 KG pour bride rapide
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.