

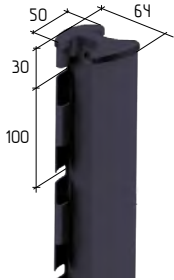


CLOGRIFF 64

PANNEAU BIFILS 205

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

POTEAU CLOGRIFF 64



Poteau à système d'encoches exclusif accrochant les panneaux sur toute leur hauteur sans découpe du fil de lisière.

Alliage d'acier à haute limite élastique.

I/V > 4,15 cm³ jusqu'à 2m50

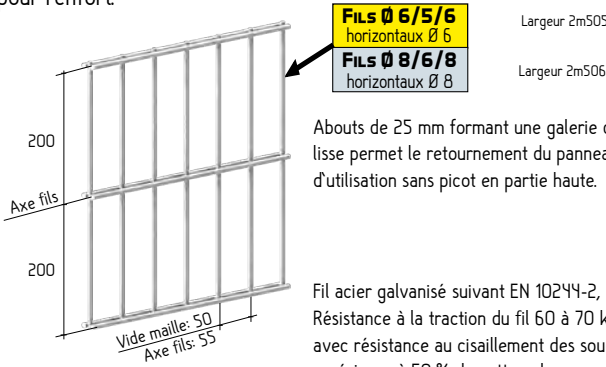
Entraxe 2m543

Longueur (En mètre)

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

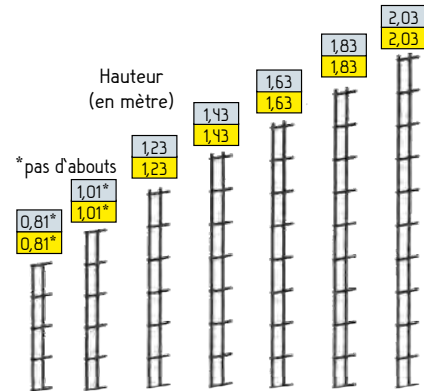
PANNEAU BIFILS 205

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



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

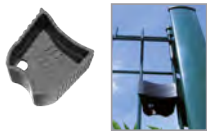
Le panneau treillis et le poteau en acier galvanisé sont thermolaqués par poudre polyester à haute adhérence.

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

PANNEAU : Thermolaquage épaisseur mini 100 microns.

POTEAU : Thermolaquage épaisseur mini 80 microns.

ACCESSOIRES



SERVEUR

Permet l'aide au montage : il se place entre le poteau et le panneau pour mettre celui-ci en tension.

Grâce à sa forme crantée, il suffit de l'engager manuellement jusqu'au blocage

OPTIONS

Scellement en sol
 Scellement sur muret



Platine à manchonner

PERFORMANCIEL



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



Rupture clôture

380 KG (6/5/6)

385 KG (8/6/8)

Rupture poteau

165 KG

Rupture fixations

2800 KG

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.

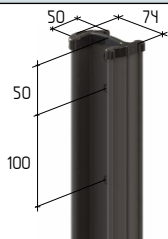


CLOPLUS 20

PANNEAU BIFILS 205

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

POTEAU CLOPLUS 20



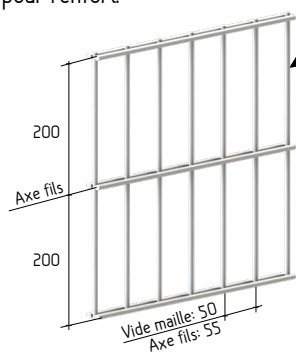
Poteau à système d'assemblage du panneau par brides avec boulonnerie autocassante inviolable.
Longueur (En mètre)

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

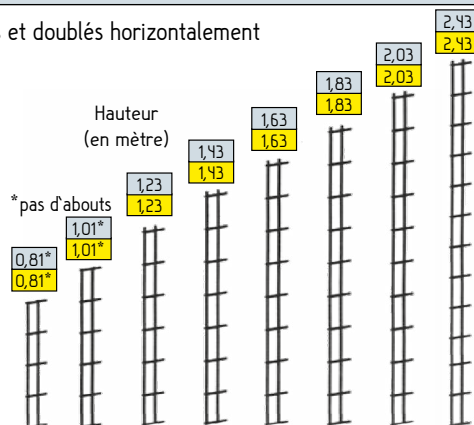
Largeur 2m50S

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



BRIDE 20

En composite.
Boulon de sécurité Ø 6.

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.

BRIDE 25/6

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



BRIDE RAPIDE

En inox avec surmoulage noir.
Se positionne manuellement par simple clippage.
Pour fils Ø5.
Possibilité de verrouillage en option par boulon Ø6 inox.

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

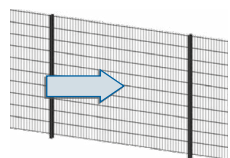
1/2 poteau CLOPLUS

Platine à manchonner

Poteau d'angle à 90°

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

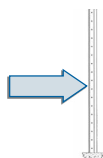
PERFORMANCIEL



Rupture clôture

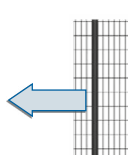
480 KG (6/5/6)

490 KG (8/6/8)



Rupture poteau

270 KG



Rupture fixations

330 KG pour bride rapide

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 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 40

PANNEAU BIFILS 205

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

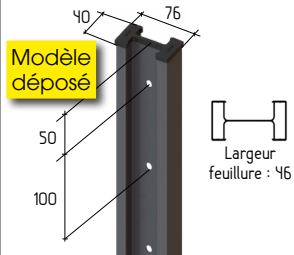
POTEAU CLOPLUS 40

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

Longueur (En mètre)

1,40	1,60	1,80	2,00	2,30	2,50	2,80	3,00
------	------	------	------	------	------	------	------

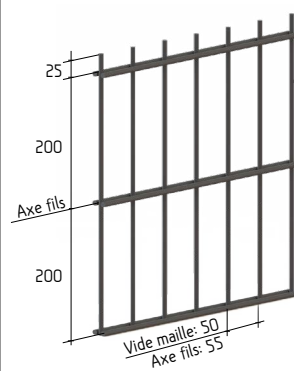
Alliage d'aluminium à très haute limite élastique.
I/V > 10 cm3 - Entraxe 2m51



Modèle déposé

PANNEAU BIFILS 205

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



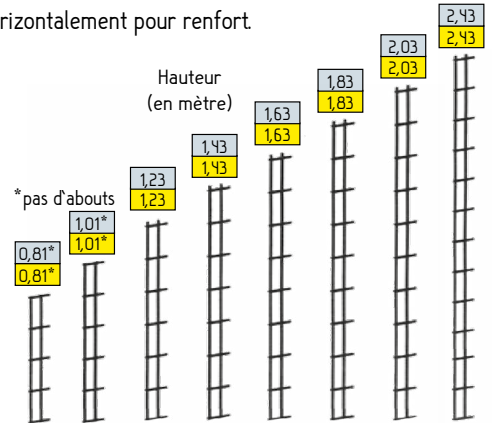
Fils Ø 6/5/6
horizontaux Ø 6
Fils Ø 8/6/8
horizontaux Ø 8

Largeur 2m505

Largeur 2m506

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 aluminium sont thermolaqués par poudre polyester à haute adhérence.

PANNEAU : Thermolaquage épaisseur mini 100 microns.

POTEAU : Thermolaquage épaisseur mini 80 microns.

FIXATIONS PRECONISEES



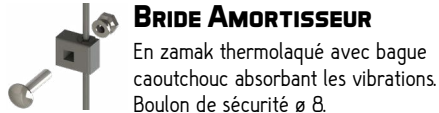
BRIDE 20

En composite.
Boulon de sécurité Ø 6.



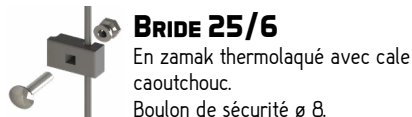
BRIDE 30 NV

En zamak thermolaqué.
Boulon de sécurité Ø 6.



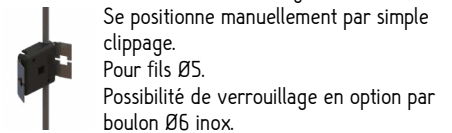
BRIDE AMORTISSEUR

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



BRIDE 25/6

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



BRIDE RAPIDE

En inox avec surmoulage noir.
Se positionne manuellement par simple clippage.
Pour fils Ø5.
Possibilité de verrouillage en option par boulon Ø6 inox.

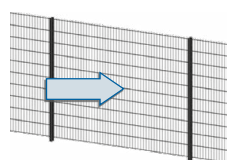
OPTIONS

Scellement en sol	Plinthes largeur 2m50		
	béton	bois	autre
Scellement sur muret			

Clé de montage BR	Kit 50 boulons pour Brides Rapides
Cales d'écartement	
Platine à manchonner	
Platine soudée	
	Bavolets fils
	Poteau d'angle à 90°

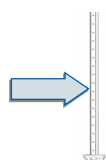
PROTECTION ANTI-CORROSION 1500 HEURES MINI AU BROUILLARD SALIN SELON NF EN ISO 9227

PERFORMANCIEL



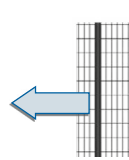
Rupture clôture

590 KG (Fil 8/6/8)



Rupture poteau

290 KG



Rupture fixations

330 KG pour bride rapide
520 KG pour bride 20
1000 KG pour bride 30 NV
1460 KG pour bride amortisseur
1580 KG pour bride 25/6

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.

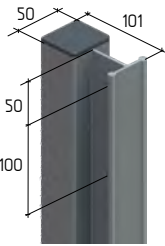


CLOPLUS 50

PANNEAU BIFILS 205

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

POTEAU CLOPLUS 50



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

Longueur (En mètre)

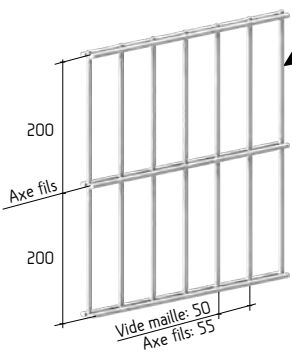
2,60 3,00 3,60

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.

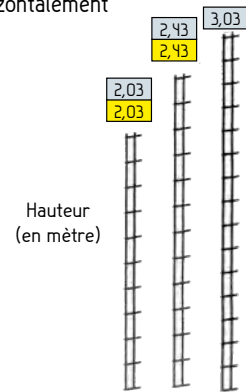


Fils Ø 6/5/6
horizontaux Ø 6
Fils Ø 8/6/8
horizontaux Ø 8

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

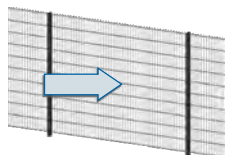
En zamak thermolaqué avec bague caoutchouc absorbant les vibrations.
Boulon de sécurité Ø 8.

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

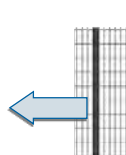
850 KG (6/5/6)

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.