

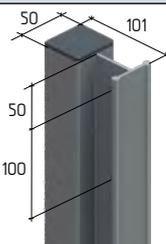


# CLOPLUS 50

## PANNEAU BIFILS 205

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

#### POTEAU CLOPLUS 50



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

Longueur (En mètre)

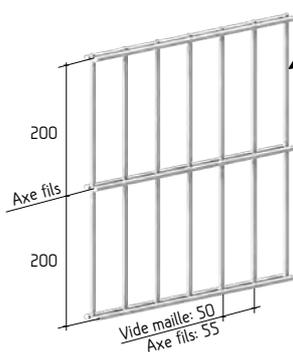
2,60 3,00 3,60 4,70

Alliage d'aluminium à haute limite élastique.

I/V > 20 cm3 - Entraxe 2m51 ou 2m35

#### 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

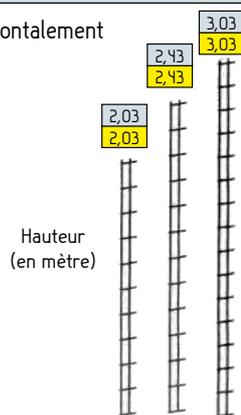
Largeur 2m505 pour toutes les hauteurs  
sauf pour la hauteur 3,030 m : Largeur 2m338

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 mm<sup>2</sup>,  
avec résistance au cisaillement des soudures  
supérieure à 50 % de cette valeur.



Hauteur  
(en mètre)

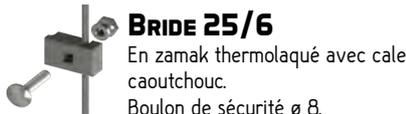
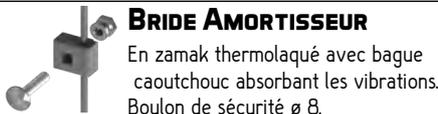
#### TRAITEMENT ANTI-CORROSION ET THERMOLAQUAGE

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



#### OPTIONS

Scellement en sol

Plinthes largeur 2m50

Bavolet à 45°

Scellement sur muret

Platine soudée

béton

bois

autre

lg 600

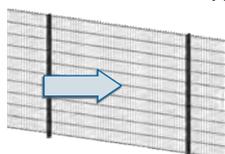
lg 800 pour fils ronce (int. ou ext.)

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

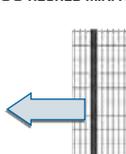
850 KG (6/5/6)

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.