

AQUILON®



Poteau 450 A

Conseils et mises en garde

Utilisation du clip de fixation avec la pince Aquilon® ou le clipseur Aquilon® pour la mise en place sur le poteau.

Pour renforcer la résistance (éviter le vandalisme et retarder l'intrusion), nous préconisons la mise en place de bloqueurs aluminium ou de vis et d'écrou auto cassants.

Afin de faciliter la pose des angles à 90°, il est préconisé d'utiliser une feuillure pour la pose avec le poteau AQUILON®. Pour les autres angles, accoler deux poteaux AQUILON®.

Lors d'un scellement, le béton est exposé au gel ; les résidus d'eau peuvent faire éclater le poteau. Prévoir un drain en fond de scellement.

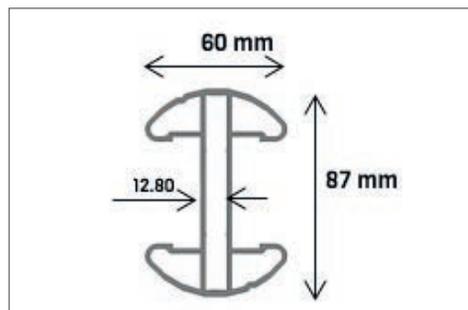
Nos clôtures ne peuvent en aucun cas servir de garde-corps.

Le bavolet amovible est un élément de protection supplémentaire qui permet de retarder l'intrusion ; c'est un prolongement du poteau AQUILON®. Il s'installe en haut du poteau de clôture pour former un angle supérieur à 45°, à l'intérieur, à l'extérieur et mesure 50cm. Entre deux bavolets sont disposés des panneaux, des rangs de ronce ou des réseaux défensifs qui rendent la clôture encore plus dissuasive.

Les poteaux en aluminium sont conducteurs, ils peuvent donc être utilisés autour des sous-stations EDF ou SNCF. Et sécurisés avec des kits de mise qui permettent de relier la clôture à la terre, pour la sécurité des personnes.



Bouchon du poteau AQUILON® 450 A



Vue en coupe AQUILON® 450 A

Descriptif :

| | |
|--------------------------|---|
| Description : | Poteau en aluminium extrudé et plastifié |
| Matériau : | Aluminium à haute limite mécanique |
| Bouchon : | Bouchon en polyamide, livré |
| Revêtement : | Après traitement de surface, thermolaquage au polyester (environ 100 microns) |
| Fixation : | Clips inox plastifiés (vendus séparément) |
| Palettisation : | Palette 72 poteaux |
| Résistance à 1m du sol : | Résistance à la rupture à 1 mètre du sol : 450 Kg |
| Massif béton préconisé : | Poteaux < 3.00m : 300x300x500 mm Poteaux > 3.00m : 300x300x700 mm |
| Options : | <ul style="list-style-type: none"> - Platine à l'anglaise à visser (résistance à 1m du sol : 300 Kg) - Bavolet pour panneau - Bavolet Haro simple ou double - Mise à la terre <ul style="list-style-type: none"> - Sécurisation avec bloqueurs de clips en aluminium non plastifié avec vis auto cassante - Feuillure AQUILON® aluminium à visser pour les angles de 76° à 120° |
| Applications : | Bâtiments publics, magasins, parcs, aires de jeux |
| Garantie : | <p><i>Garantie jusqu'à 15 ans contre la corrosion :</i></p> <p>Les garanties contre la corrosion sont accordées automatiquement dès livraison à réception des produits. Pour connaître les conditions de garanties et obtenir un certificat de garantie : garantie.lippi.fr</p> |

Dimensions

| Hauteur du poteau à sceller (m) | Hauteur panneau (m) | Poids (kg) | Nombre de clips/ poteau |
|---------------------------------|---------------------|------------|-------------------------|
| 0.85 | 0.43 | 1.86 | 4 |
| 1.05 | 0.63 | 2.29 | 4 |
| 1.25 | 0.83 | 2.72 | 6 |
| 1.45 | 1.03 | 3.15 | 6 |
| 1.55 | 1.03 | 3.37 | 6 |
| 1.75 | 1.23 | 3.80 | 6 |
| 1.95 | 1.43 | 4.22 | 8 |
| 2.05 | 1.53 | 4.44 | 8 |
| 2.25 | 1.73 | 4.88 | 10 |
| 2.50 | 2.03 | 5.42 | 10 |
| 2.75 | 2.23 | 5.95 | 12 |
| 2.95 | 2.43 | 6.38 | 12 |
| 3.15 | 2.43 | 6.81 | 12 |
| 3.55 | 3.03 | 7.67 | 16 |

12 couleurs disponibles



Panneaux associés

| Panneau | Maille (mm) | Diamètre des fils (mm) |
|------------------------------------|-------------|--|
| AQUILON® 55 Premium ou Bord de Mer | 200x55 | Fil Ø 5 |
| Panneau AQUILON® 656 Premium | 200x55 | Fils horizontaux : Ø 6 Fil vertical : Ø 5 |
| Occultation Z® | plein | Ep : 1 |
| Barreaudage TIVANO® | | Lisse 40x40x1.5 |
| Barreaudage STEM® | | Lisse 40x40x1.5 |