

DESCRIPTION

Conformité

- Poste conforme aux normes UNI EN 40-5.
- Vérifié selon la norme UNI EN 40-3-3 (vitesse du vent 25 m/s).



Prédisposition

- Pour plans à insérer sur tube diam. 89 mm.

Matériaux

- Tubes en acier UNI EN 10219-1, S235JR, galvanisés à chaud selon la norme
- UNI EN ISO 1461.
- Fonte d'aluminium selon la norme UNI EN 1706.

Éléments structurels

- Poteau (A) en acier galvanisé à chaud, composé de quatre tubes soudés ensemble :
 - tube diam. 159 X 2200 mm
 - tube diam. 127 X 3600 mm
 - tube diam. 102 X 1500 mm.
 - tube diam. 89 X 500 mm (partie sur laquelle insérer les plateaux).
- Poids 74 kg.

Éléments décoratifs

- Bague pour couvrir la zone conique (1°) en fonte d'aluminium pour tubes Ø 159-127 mm.
- Bague pour couvrir la zone conique (2°) en fonte d'aluminium pour tubes Ø 127-102 mm. Poids maximum : 2 Kg

Équipement standard

- Gaine thermorétractable (D), hauteur 200 mm, à appliquer sur le poteau au niveau du trottoir pour le protéger de la corrosion.
- Emplacement (B) pour bornier (H. 186 x 45 mm).
- Trappe (C) en aluminium moulé sous pression, pour fermer l'emplacement pour bornier. Indice de protection IP 54.
- Fente (E) pour passage des câbles électriques (H. 150 x 50 mm), positionnée à 350 mm sous le niveau du trottoir.
- Borne de mise à la terre (douille M10).

Dimensions et poids

- Hauteur maximale : 7800 mm.
- Hauteur utile : 6500 mm.
- Diamètre à la base : 159 mm.
- Poids maximum : 76 Kg.

Montage

- Avec racine à cimenter au socle de fondation (P).
- Profondeur de maçonnerie : 800 mm.
- Diamètre de racine : 159 mm.

Peinture

- La couleur standard est gris foncé mat, type Neri.
- Informations sur les étapes de peinture utilisées sur ce produit dans la fiche technique spécifique.

Note

- Sur le dessin, le socle de fondation (P) n'est pas coté car il doit être calculé à partir du concepteur.
- Le but est de mettre en évidence les dimensions de la maçonnerie et le positionnement de la fente pour les câbles d'entrée, afin de préparer les canalisations nécessaires.

DESSIN - MESURES (mm)

