

PPJBT

## Pied de poteau carré de jardin à boulonner

*Les pieds de poteau carrés sur platine PPJBT sont préconisés dans la réalisation de petits ouvrages tels que les clôtures et structures légères de jardin. Très faciles à démonter, ils peuvent être boulonnés sur support béton et acier ou vissés sur bois.*

## Caractéristiques

### Matière

- Acier DD11 suivant NF EN 10111,
- Finition galvanisation à chaud suivant NF EN ISO 1461,
- **Épaisseur corps** : 2 à 3 mm selon les modèles,
- **Épaisseur platine** : 2,5 à 3 mm selon les modèles.

### Avantages

- Platine d'épaisseur 2,5 mm renforcée : grande résistance à la déformation,
- Angles de la platine découpés pour plus de sécurité,
- Compatible avec les sections de poteau courantes du marché.

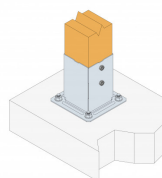
## Applications

### Support

- **Porteur** : béton, acier, bois massif, lamellé-collé, bois composite, ...
- **Porté** : bois massif, lamellé-collé, bois composite, ...

### Domaines d'utilisation

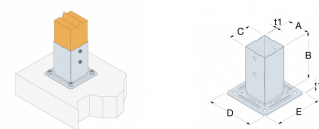
- Clôtures de jardin, panneaux, claustras,
- Abris de jardin, bûchers de jardin, carports,
- Structures légères et ouvrages temporaires de jardin.



PPJBT  
Pied de poteau carré de jardin à boulonner

## Données techniques

Dimensions



Références	Dimensions [mm]							Perçages	
	A	B	C	D	E	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	Partie haute	Platine
								Ø11	Ø12
PPJBT70	71	150	71	150	150	2	2.5	4	4
PPJBT90	91	150	91	150	150	2	2.5	4	4
PPJBT100	102	150	102	200	200	2.5	2.5	4	4
PPJBT120	122	150	122	200	200	2.5	2.5	4	4
PPJBT140	142	150	142	200	200	2.5	2.5	4	4
PPJBT160	162	200	162	260	260	2.5	2.5	4	4
PPJBT200	202	200	202	260	260	2.5	2.5	4	4

PPJBT

**Pied de poteau carré de jardin à boulonner**

## Mise en oeuvre

### Fixations

#### **Poteau :**

- Boulons Ø10
- Tirefonds LAG Ø10 mm.
- Vis SSH Ø10 mm

#### **Platine :**

- Ancrage mécanique : goujon WA M10-78/5 ou alternative FM-753 CRACK 3DG M10x90/10 (revêtement adapté pour un usage en extérieur)
- Ancrage chimique : résine AT-HP + tige filetée LMAS M10-120/25

### Mise en garde

**La gamme jardin ne convient pas pour des applications structurales soumises à des forces importantes (vent, ...). Les structures doivent être correctement conçues et mises en oeuvre afin d'assurer la reprise de charges latérales de vent (jambe de force, ...).**

### Installation

#### **Partie basse :**

1. Positionner le pied de poteau dans la structure.
2. Identifier la position des ancrages au sol sur le support.
3. Percer le support verticalement au diamètre et à la profondeur préconisés pour les fixations choisies.
4. Fixer la platine au sol à l'aide des chevilles d'ancrages sélectionnées.

#### **Partie haute :**

1. Placer le poteau dans le pied de poteau.
2. Fixer le poteau dans le pied de poteau.

