



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 visser sur bois.

CARACTÉRISTIQUES

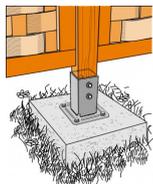


Matière

- 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

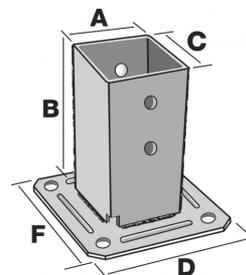
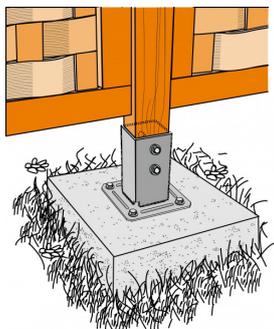
- **Porteur** : béton, acier, bois massif, lamellé-collé, bois composite...
- **Porté** : bois massif, lamellé-collé, bois composite...

Domaines d'utilisation

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

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions



Références	Type de poteau	Dimensions [mm]							Perçages	
		A	B	C	D	F	Ep. corps	Ep. platine	Corps	Platine
PPJBT70	Carré	71	150	71	150	150	2	2.5	4 Ø11	4 Ø12
PPJBT90		91	150	91	150	150	2	2.5	4 Ø11	4 Ø12
PPJBT100		102	150	102	200	200	2.5	2.5	4 Ø11	4 Ø12
PPJBT120		122	150	122	200	200	2.5	2.5	4 Ø11	4 Ø12
PPJBT140		142	150	142	200	200	2.5	2.5	4 Ø11	4 Ø12
PPJBT160		162	200	162	260	260	2.5	2.5	4 Ø11	4 Ø12
PPJBT200		202	200	202	260	260	2.5	2.5	4 Ø11	4 Ø12

MISE EN OEUVRE

Fixations

Poteau :

- Boulons.
- Tirefonds LAG Ø10 mm.

Platine :

- Cheville mécanique : goujon WA M10-78/5, tirefond LAG 10-80.
- 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...).

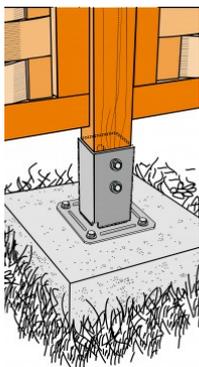
Installation

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 :

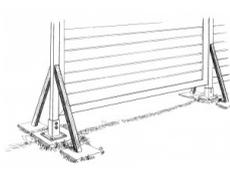
1. Placer le poteau dans le pied de poteau,
2. Fixer le poteau dans le pied de poteau.



Fixation de
clôtures sur
support rigide



Fixation de
structures
légères sur
support rigide



Fixation de
palissades sur
support rigide