

PPJBM

## Pied de poteau pour muret et bord de dalle

*Le pied de poteau carré sur platine PPJBM est 100% fabriqué en France. Il est préconisé dans la réalisation de clôtures et structures légères de jardin, sur supports étroits pour des bois de 70 ou 90 mm. Grâce à sa platine rectangulaire et à des perçages centrés, le pied de poteau PPJBM est spécialement adapté à une utilisation sur muret ou bord de dalle.*

## Caractéristiques

### Matière

- Acier S235JR suivant NF EN 10025,
- Finition galvanisation à chaud suivant NF EN ISO 1461.

### Avantages

- Platine rectangulaire et ancrages centrés pour une fixation facilitée sur support étroit,
- Platine d'épaisseur 2,5 mm renforcée : grande résistance à la déformation,
- Angles de la platine découpés pour plus de sécurité.

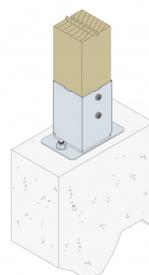
## Applications

### Support

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

### Domaines d'utilisation

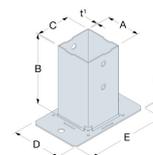
- Clôtures de jardin, panneaux, claustras,
- Abris de jardin, carports,
- Structures légères et ouvrages temporaires de jardin...



PPJBM  
Pied de poteau pour muret et bord de dalle

## Données techniques

Dimensions



Références	Dimensions [mm]							Perçages	Platine	Poids [kg]
	A	B	C	D	E	t <sub>1</sub>	t <sub>2</sub>	Partie haute	Ø14	
								Ø11		
PPJBM70	71	150	71	105	170	2	2.5	4	2	1.1
PPJBM90	91	150	91	105	170	2	2.5	4	2	1.4

PPJBM  
Pied de poteau pour muret et bord de dalle

## Mise en oeuvre

### Fixations

#### **Poteau :**

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

#### **Platine :**

**Le choix de l'ancrage doit se faire en fonction de la largeur du support. Le tableau ci-dessous présente les distances minimum aux bords à respecter.**

- *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

**L'installation sur muret est possible en respectant les distances au bord pour l'ancrage. Pour une installation de clôture, ce pied de poteau peut être installé directement en bord de dalle.**

#### **Partie basse :**

1. Positionner le pied de poteau dans la structure,
2. Identifier la position des ancrages 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.

### Distance au bord minimum des ancrages

Références	Distance au bord minimum [mm]		
	WA M10	BOAX-II M10	POLY-GP + LMAS M10
PPJBM70	50	50	40
PPJBM90	50	50	40

