



De petite dimension les pieds de poteau PPMINI sont particulièrement adaptés à la fixation de planchers chauffants ou de garde corps.



[FR-DoP-e07/0285](#), [ETA-07/0285](#)

CARACTÉRISTIQUES



Matière

- S235JR suivant NF EN 10025.
- Galvanisé à chaud suivant NF EN ISO 1461,
- Épaisseur : 4 mm.

Avantages

- Adapté aux constructions plus légères.



APPLICATIONS

Support

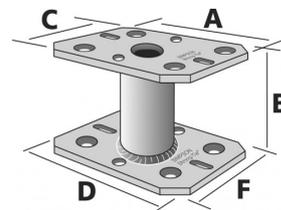
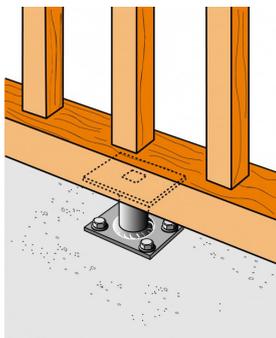
- **Porteur** : bois, béton, acier.
- **Porté** : bois massif, bois composite, lamellé collé.

Domaines d'utilisation

- Fixation de garde corps,
- Fixation de barrière intérieure,
- Fixation de planchers chauffants.

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions et valeurs caractéristiques



Références	Dimensions [mm]						Perçages	Résistances caractéristiques [FR1] [kN]
	A	B	C	D	F	Ep.		
PPMINI50	90	50	70	90	70	4	8 Ø11 - 2 Ø6 - 2 obl. Ø6x12	57.4
PPMINI70	90	70	70	90	70	4	8 Ø11 - 2 Ø6 - 2 obl. Ø6x12	57.4
PPMINI80	90	80	70	90	70	4	8 Ø11 - 2 Ø6 - 2 obl. Ø6x12	57.4

MISE EN OEUVRE

Fixations

Sur bois :

- Boulons.
- Tirefonds LAG 8x50.

Sur béton :

- Cheville mécanique : Goujon WA M8-68/5.
- Ancrage chimique : Résine AT-HP + Tige fileté LMAS M8-95/20.

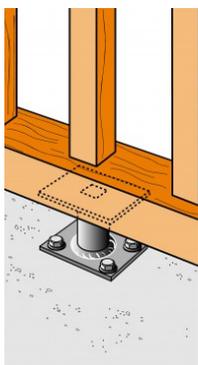
Installation

Partie haute :

1. Placer la platine supérieure du pied de poteau sous le poteau,
1. Fixer cette platine au poteau à l'aide de tirefonds LAG (pré-perçage nécessaire)

Partie basse :

1. Positionner le poteau verticalement dans la structure,
1. Identifier la position des ancrages au sol sur le support,
2. Percer le support verticalement, au diamètre et à la profondeur préconisés pour les fixations choisies,
2. Fixer la platine inférieure au sol à l'aide d'ancrages adaptés.



Fixation de
garde corps