

Les pieds de poteau en âme avec platine type PPSDT permettent la réalisation d'assemblages discrets et fiables. Leur conception en âme assure des charges au soulèvement.



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

CARACTÉRISTIQUES

Matière

- Acier S253JR suivant NF EN 10025.
- Epaisseur 4 mm.
- Finition galvanisation à chaud suivant NF EN ISO 1461.

Avantages

- Conçu spécialement pour reprendre des efforts de soulèvement,
- Grande résistance à la corrosion.

APPLICATIONS

Support

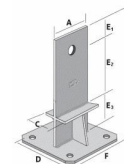
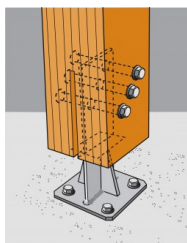
- **Porteur** : Bois, béton, acier (poteau 200 x 200 maxi).
- **Porté** : Bois massif, bois composite, lamellé collé.

Domaines d'utilisation

- Auvent,
- Pergola,
- Veranda,
- Terrasse,
- Console.

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions et valeurs caractéristiques



Référence	Dimensions [mm]										Perçages [mm]				Valeurs caractéristiques [kN]			
	A	B	C	D	E	E1	E2	E3	F	Ep.	Ame		Platine		FR1	FR2	HR1	HR2
											Nombre	Diamètre	Nombre	Diamètre				
PPSDT16	60	160	34	100	—	20	84	56	100	4	1	Ø 13	4	Ø 14	39.1	8.5	9.3	6.7
PPSDT230	80	234	44	130	28	28	84	58	130	4	1 et 2	Ø 17 et Ø 13	4	Ø 14	50.9	23	15.2	9

MISE EN OEUVRE

Fixations

Sur bois :

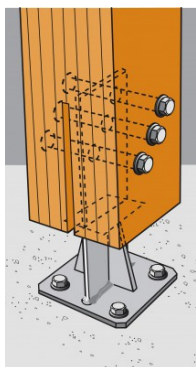
- Broches STD 12 ou STD16.
- Boulons Ø 12 mm ou 16 mm suivant perçages.

Sur béton :

- Cheville mécanique : goujon WA M10-78/5 (PPS, PPSR), WAM12-104/5 (PPSDT).
- Ancrage chimique : résine AT-HP + Tige filletée LMAS M10-120/25 (PPS, PPSR), LMAS M12-150/35 (PPSDT).

Sur acier :

- Boulons.



Fixation PPSDT
sur support
rigide