



Les pattes de solivage droites et gauches PSD/G permettent d'assembler deux pièces de bois se chevauchant à 90°.



[FR-DoP-e07/0137](#), [ETE-07/0137](#)

## CARACTÉRISTIQUES

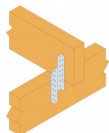


### Matière

- Acier galvanisé S250GD + Z 275 suivant NF EN 10346,
- Épaisseur : 1,5 à 2 mm selon les modèles.

### Avantages

- Polyvalence d'utilisation.



## APPLICATIONS

### Support

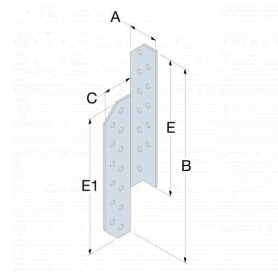
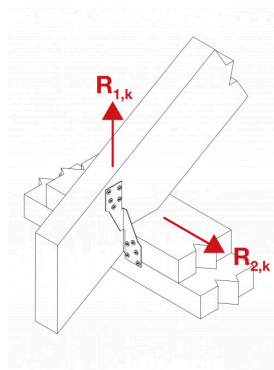
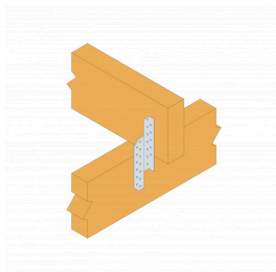
- **Porteur** : assemblage poutre/solive, sablière, chevron, tout assemblage chevauchant entre 2 pièces perpendiculaires, ...
- **Porté** : bois massif, bois lamellé-collé, bois et profilés composites.

### Domaines d'utilisation

- Fixation d'éléments bois se croisant à 90°.

## DONNÉES TECHNIQUES

## Dimensions et valeurs caractéristiques



Références	Dimensions [mm]						Perçages		Nb. pointes par connecteur	Résistances caractéristiques [kN]			
	A	B	C	E	E1	Ep.	Nb.	Diamètre		CNA4.0x35		CNA4.0x50	
										R <sub>1,k</sub> <sup>(*)</sup>	R <sub>2,k</sub> <sup>(*)</sup>	R <sub>1,k</sub> <sup>(*)</sup>	R <sub>2,k</sub> <sup>(*)</sup>
PSD180/30/1	30	180	30	120	120	1.5	22	Ø5	12	9	3.9	9	4.9
PSG180/30/1,5	30	180	30	120	120	1.5	22	Ø5	12	9	3.9	9	4.9
PSD200/30/1	30	200	30	140	140	1.5	26	Ø5	14	9	4.4	9	5.6
PSG200/30/1,5	30	200	30	140	140	1.5	26	Ø5	14	9	4.4	9	5.6
FSD200/30/1	30	200	30	140	140	2	26	Ø5	14	11.9	4.4	11.9	6.1
PSG200/30/2	30	200	30	140	140	2	26	Ø5	14	11.9	4.4	11.9	6.1
FSD200/45/1	45	200	45	140	140	2	39	Ø5	20	18.1	6.2	18.1	8.6
PSG200/45/2	45	200	45	140	140	2	39	Ø5	20	18.1	6.2	18.1	8.6
FSD220/45/1	45	220	45	160	160	2	45	Ø5	24	18.1	7.6	18.1	9.4
PSG220/45/2	45	220	45	160	160	2	45	Ø5	24	18.1	7.6	18.1	9.4

NB : Pour le charge ascendante d'un seul ancrage, divisez la valeur du tableau par 2.

(\*) F1 charge ascendante par paire d'ancrages

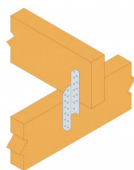
(\*) F2 charge latérale par paire d'ancrage

MISE EN OEUVRE

Fixation

**Sur bois :**

- Pointes annelées CNA Ø 4.0,
- Vis autoforeuses.



Fixation de pied  
de chevron avec  
plancher