



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

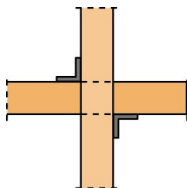


Matière

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

Avantages

- Polyvalence d'utilisation.



APPLICATIONS

Support

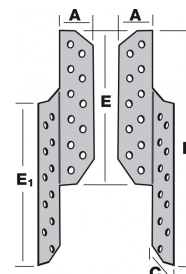
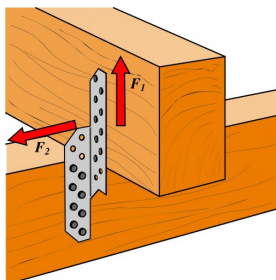
- Porteur** : Assemblage poutre/solive, sablière, chevron, tout assemblage chevauchant entre 2 pièces perpendiculaires ...
- Porté** : Bois massif, bois lamellé-collé, bois et profilés composites.

Domaines d'utilisation

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

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions et valeurs caractéristiques



Références	Dimensions [mm]						Perçages		Nombre de pointes par pattes de solivage	Valeurs caractéristiques [kN]			
	A	B	C	E	E1	Ep.	Nombre	Diamètre		CNA4.0x35		CNA4.0x50	
										F1 (*)	F2 (*)	F1 (*)	F2 (*)
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	Ø6	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	Ø6	14	9	4.4	9	5.6
PSD200/30/2	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	Ø6	14	11.9	4.4	11.9	6.1
PSD200/45/1	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	Ø6	20	18.1	6.2	18.1	8.6
PSD220/45/1	45	200	45	160	160	2	45	Ø5	24	18.1	7.6	18.1	9.4
PSG220/45/2	45	200	45	160	160	2	45	Ø6	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

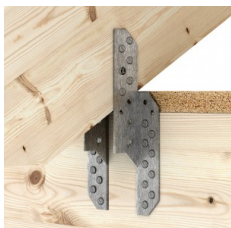
Fixation

Sur bois :

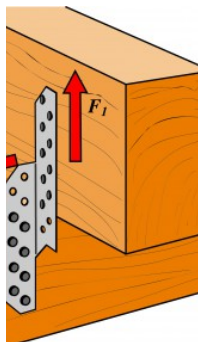
- Pointes annelées CNA Ø 4.0.
- Vis autoforeuses.



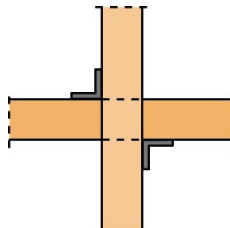
Fixation de pied de chevron



Fixation de pied de chevron avec plancher



Efforts sur pied de chevron



Positionnement des pieds de chevrons en quinconce