

L'équerre réglable pour dalle bois ABF230 permet la fixation de ceinture porteuse de dalle bois sur plot béton. Elle permet d'obtenir un angle intérieur entre les poutres bois de 90 à 150°.



[FR-DoP-e08/0053](#), [ETA-08/0053](#)

CARACTÉRISTIQUES

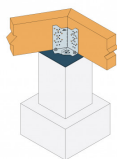


Matière

- Acier galvanisé S250GD + Z275 suivant NF EN 10346,
- Epaisseur : 1,5 mm.

Avantages

- Equerre réglable sur chantier : repères visuels gravés sur la pièce,
- Fixation modulable en fonction de la configuration,
- Notice de montage téléchargeable.



APPLICATIONS

Support

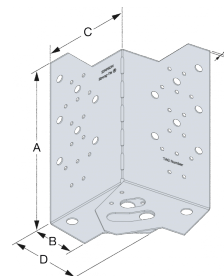
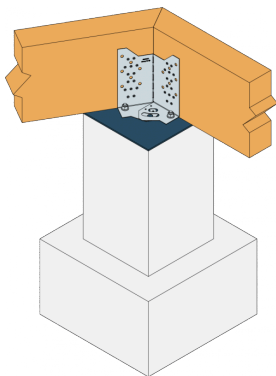
- **Porteur** : plot béton,
- **Porté** : bois massif, bois composite, bois lamellé-collé, ...

Domaines d'utilisation

- Fixation de poutre bois (lamellé collé, bois massif, ...) de hauteur 235 à 310 mm sur plots béton,
- Réalisation de ceinture périphérique de dalle bois, ...

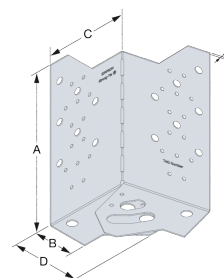
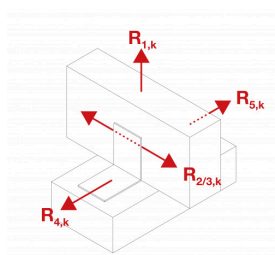
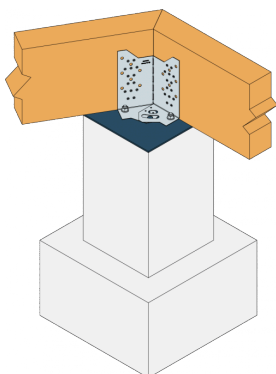
DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions



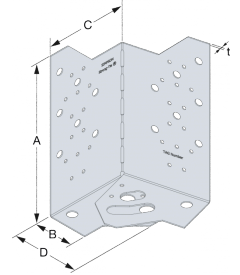
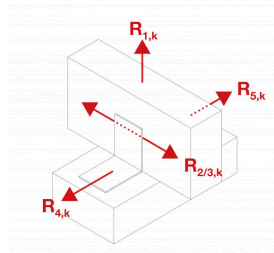
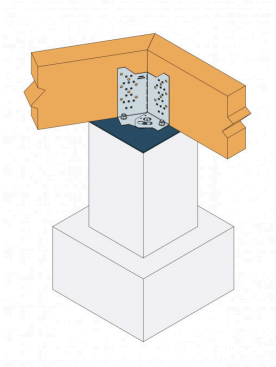
Références	Section de bois [mm]		Dimensions [mm]					Perçages			
	Largeur minimum	Hauteur mini - maxi	A	B	C	D	Épaisseur	Aile horizontale		Aile verticale	
								Ø14	Oblong Ø18	Ø5	Ø10
ABF230	64	235 - 310	230	60	120	100	1.5	2	2	28	14

Valeurs Caractéristiques - 2 goujons Ø12



Références	Angle intérieur	Fixations						Valeurs Caractéristiques [kN]			
		Aile horizontale		Aile verticale				R _{1,k}		R _{2,k} = R _{3,k}	
		Qté	Qté	Qté	Type	Qté	Type	CNA4,0x50	SDW22258	CNA4,0x50	SDW22258
ABF230	90 - 150°	2	Ø12	28	CNA4,0x50	14	SDW22258	14.1	14.1	2.1	2.1

Valeurs Caractéristiques - 1 goujon Ø16



Références	Angle intérieur	Fixations						Valeurs Caractéristiques [kN]			
		Aile horizontale		Aile verticale				R _{1,k}		R _{2,k}	
		Qté	Type	Qté	Type	Qté	Type	CNA4,0x50	SDW22258	CNA4,0x50	SDW22258
ABF230	90° - 134°	1	Ø16	28	CNA4,0x50	14	SDW22258	1.7	1.7	2.1	2.1

MISE EN OEUVRE

Fixations

Bois :

- Pointes annelées CNA Ø4,0x50,
- Vis CSA Ø5,0x40,
- Vis SDW Ø8.

Béton :

- Cheville mécanique : goujon WA M12-104/5 ou WA M16-110/5,
- Ancrage chimique : résine AT-HP + tige filetée LMAS M12-150/35 ou LMAS M16-170/20.

Installation

La fixation de cette équerre est possible avec 2 goujons Ø12 ou 1 goujon Ø16 en fonction des efforts à reprendre et de la configuration d'emploi (distance aux bords du béton, angle de réglage, ...).

