



Conçue pour la fixation des fermettes et chevrons soumis à des vents extrêmes, l'équerre pour fermettes et chevrons reste toutefois utilisable dans de nombreuses configurations où deux éléments de bois se croisent.



[ETE-07/0137](#)

CARACTÉRISTIQUES

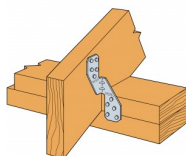


Matière

- Acier galvanisé,
- Epaisseur : 1,2 mm.

Avantages

- Equerres réversibles,
- Utilisable dans différentes configurations,
- Renforce les assemblages existants.



APPLICATIONS

Support

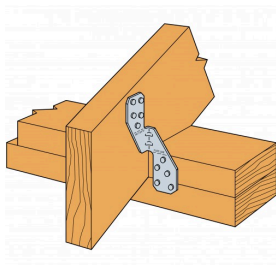
- **Type** : pieds de fermettes en ossature bois, liaison montant/traverse pour bardage, ...
- **Type de porté** : bois massif, bois composite, fermes triangulées, profilés, ...

Domaines d'utilisation

- Fixation de fermettes,
- Lisses et montants de bardage,
- Ancrages de chevrons, consoles, chevêtres, ...

DONNÉES TECHNIQUES

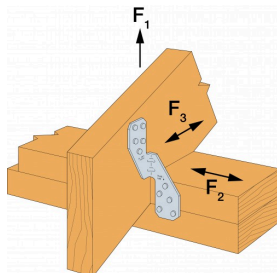
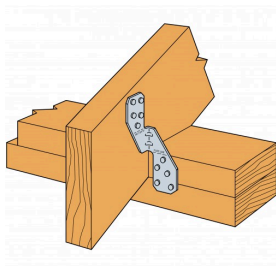
Dimensions



Références	Dimensions [mm]					Perçages Aile A	Perçages Aile B
	A	B	C	D	t	Ø4	Ø4
H2.5A	35	150	41	55	1.2	5	5

Les valeurs du tableau sont valables pour 2 H2.5A. Dans le cas où il n'y a qu'une seule équerre, la valeur au soulèvement est divisée par 2.

Valeurs caractéristiques - Connexion bois sur bois - Clouage total - 2 équerres



Références	Valeurs caractéristiques - Connexion bois sur bois - Clouage total					
	Fixations		Valeurs caractéristiques - Connexion bois sur bois C24 - 2 équerres [kN]			
	Aile A	Aile B	$R_{1,k}$		$R_{2,k} = R_{3,k}$	
	Qté	Qté	CNA3.1x35	N3.75x30	CNA3.1x35	N3.75x30
H2.5A	5	5	2.71	2.39	0.6	0.6

Les valeurs du tableau sont valables pour 2 H2.5A. Dans le cas où il n'y a qu'une seule équerre, la valeur au soulèvement est divisée par 2.

MISE EN OEUVRE

Fixations

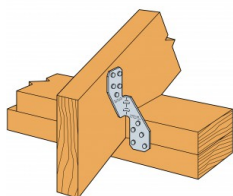
Trous de pointes Ø4.0 mm.

Sur bois :

- Pointes torsadées N3,75x30 mm,
- Pointes annelées CNA Ø3.1x35 mm.

Installation

1. Approcher l'élément à fixer du support.
2. Pointer l'élément. Celui-ci peut aussi être vissé à l'aide de vis adaptées.
3. Si le support est en bois, l'équerre est aussi pointée ou vissée sur celui-ci.



Fixation bois sur
bois avec H2.5A