Fiche technique

EA - EQUERRE D'ASSEMBLAGE



Les équerres d'assemblage EA permettent de connecter des petites ossatures de menuiserie intérieures et extérieures.

CARACTÉRISTIQUES

CL2 | INTERIEUR | Z275

Matière

- Acier galvanisé S250GD + Z275 suivant NF EN 10346,
- Epaisseur : de 2 à 2,5 mm selon les modèles.

Avantages

- Gamme large pour une variété d'utilisations,
- Pour des assemblages plus esthétiques, l'équerre EA444/2 existe en finition noire (réf. EA444/2PB),
- Utilisable sur bois et sur béton (pour les plu grands modèles).

APPLICATIONS

Support

- **Porteur :** bois massif, bois composite, lamellé collé, fermes triangulées, profilés, ...
- **Porté :** bois, béton, acier, ...

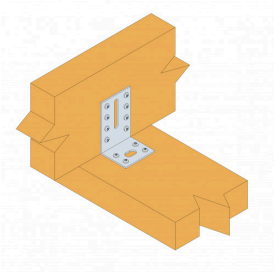
Domaines d'utilisation

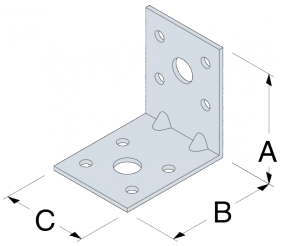
- Aménagements intérieurs,
- Meubles, consoles,
- Petites ossatures,
- Encadrements de portes et fenêtres, ...

Les informations contenues sur ce site sont la propriété de Simpson Strong-Tie®
Elles ne sont valables qu'associées aux produits commercialisés par Simpson Strong-Tie®

DONNÉES TECHNIQUES

Dimensions





Référence	Dimensions [mm]				Perçages Aile A							Perçages Aile B		
	A	B	C	t	Ø5	Ø11	Ø8x40	Ø8x50	Ø10x20	Ø12x20	Ø10x30	Ø5	Ø11	Ø10x20
EA442/2	40	40	20	2	2		-	-	-	-	-	2		-
EA444/2	40	40	40	2	3		-	-	-	-	-	3		-
EA446/2	40	40	60	2	4		-	-	-	-	-	4		-
EA534/2	50	30	40	2	4	1	-	-	-	-	-	3		-
EA554/2	50	50	40	2	4	1	-	-	-	-	-	4	1	-
EA644/2	60	40	40	2	4		-	-	1	-	-	4	1	-
EA664/2	60	60	40	2	6		-	-	-	-	1	4		1
EA666/2	60	60	60	2	4		-	-	-	1	-	4		-
EA754/2	70	50	40	2	6		-	-	-	-	1	5		1
EA756/2	50	70	60	2	6		-	-	-	1	-	4		-
EA844/2	80	40	40	2	6		1	-	-	1	-	4		-
EA954/2.5	90	50	40	2.5	7		-	1	-	1	-	5		-
EA1064/2.5	100	60	40	2.5	7		-	1	-	1	-	5		-

Les équerres EA844/2, EA954/2,5 et EA1064/2,5 n'ont pas de renforts dans l'angle.

Les informations contenues sur ce site sont la propriété de Simpson Strong-Tie®
Elles ne sont valables qu'associées aux produits commercialisés par Simpson Strong-Tie®

MISE EN OEUVRE

Fixations

Sur bois :

- Pointes annelées CNA4,0,
- Vis CSA5,0.

Sur béton :

- Chevilles à frapper HIPC 6-40/10 ou HIPC 8-60/20.

Sur métal :

- Boulons,
- Boulons HR,
- Rivets, ...

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.
4. Si le support est en béton, fixer l'équerre en respectant les préconisations de pose de l'ancrage choisi.

Les informations contenues sur ce site sont la propriété de Simpson Strong-Tie®
Elles ne sont valables qu'associées aux produits commercialisés par Simpson Strong-Tie®