

EA

## Equerre d'assemblage

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

## Features

### Matière

- Acier galvanisé S250GD + Z275 suivant NF EN 10346,
- Épaisseur : 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

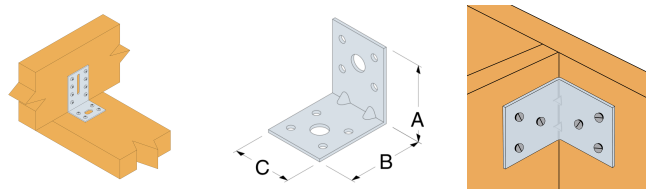
- Aménagements intérieurs,
- Meubles, consoles,
- Petites ossatures,
- Encadrements de portes et fenêtres, ...



EA  
Équerre d'assemblage

## Données techniques

### Dimensions



| Référence  | Dimensions des connecteurs |       |       |          |                          |         |        |       |        |        |                          |     |        |
|------------|----------------------------|-------|-------|----------|--------------------------|---------|--------|-------|--------|--------|--------------------------|-----|--------|
|            | Dimensions[mm]             |       |       |          | Perçages Aile A          |         |        |       |        |        | Perçages Aile B          |     |        |
|            | A[mm]                      | B[mm] | C[mm] | Ep. [mm] | Rond                     |         | Oblong |       |        |        | Rond                     |     | Oblong |
|            |                            |       |       |          | Ø5 (chanfreiné Ø8.5)[mm] | Ø11[mm] | Ø8x40  | Ø8x50 | Ø10x20 | Ø10x30 | Ø5 (chanfreiné Ø8.5)[mm] | Ø11 | Ø10x20 |
| EA442/2    | 42                         | 42    | 20    | 2        | 2                        |         | -      | -     | -      | -      | 2                        |     | -      |
| EA444/2    | 42                         | 42    | 40    | 2        | 3                        |         | -      | -     | -      | -      | 3                        |     | -      |
| EA446/2    | 42                         | 42    | 60    | 2        | 4                        |         | -      | -     | -      | -      | 4                        |     | -      |
| EA534/2    | 52                         | 32    | 40    | 2        | 4                        | 1       | -      | -     | -      | -      | 3                        |     | -      |
| EA554/2    | 52                         | 52    | 40    | 2        | 4                        | 1       | -      | -     | -      | -      | 4                        | 1   | -      |
| EA644/2    | 62                         | 42    | 40    | 2        | 4                        |         | -      | -     | 1      | -      | 4                        | 1   | -      |
| EA664/2    | 62                         | 62    | 40    | 2        | 6                        |         | -      | -     | -      | 1      | 4                        |     | -      |
| EA666/2    | 62                         | 62    | 60    | 2        | 4                        |         | -      | -     | -      | -      | 4                        |     | -      |
| EA754/2    | 72                         | 52    | 40    | 2        | 6                        |         | -      | -     | -      | 1      | 5                        |     | 1      |
| EA756/2    | 72                         | 52    | 60    | 2        | 6                        |         | -      | -     | -      | -      | 4                        |     | -      |
| EA844/2    | 82                         | 42    | 40    | 2        | 6                        |         | 1      | -     | -      | -      | 4                        |     | -      |
| EA954/2.5  | 92.5                       | 52.5  | 40    | 2.5      | 7                        |         | -      | 1     | -      | -      | 5                        |     | -      |
| EA1064/2.5 | 102.5                      | 62.5  | 40    | 2.5      | 7                        |         | -      | 1     | -      | -      | 5                        |     | -      |

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

EA  
Equerre d'assemblage

## Mise en oeuvre

### Fixations

#### Sur bois :

- Pointes annelées CNA4.0X35
- Vis CSA5.0X35

#### Sur béton :

- Chevilles à frapper TPP 6x40/10 ou TPP 8x60/20.

#### 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.

EA  
Equerre d'assemblage

