

## EA Verbindingdhoekijzers

*Verbindingshoekijzers dienen om kleine vakwerkdelen van binnen- en buitenbetimmering te verbinden.*

## Kenmerken

### Materiaal

- Verzinkt staal S250GD + Z275 overeenkomstig NF EN 10346,
- Dikte : van 1,5 tot 2,5 mm naargelang van het model.

### Voordelen

- Uitgebreid assortiment voor een brede waaier aan gebruikstoepassingen,
- Bruikbaar op hout en beton.

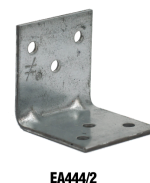
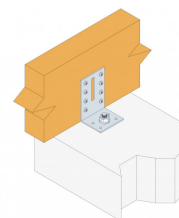
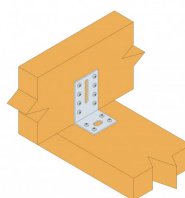
## Toepassingen

### Ondergrond

- **Drager** : massief hout, composiethout, gelijmd gelamineerd hout, vakwerkspanten, profielen enz,
- **Gedragen bouwdeel** : hout, beton, staal enz.

### Toepassingsgebieden

- Binneninrichting,
- Meubels,
- Kleine vakwerkdelen enz.



EA444/2



EA446/2



EA554/2



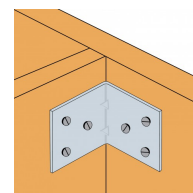
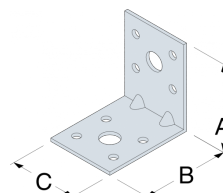
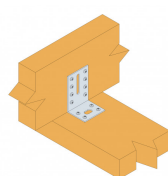
EA664/2



EA756/2

EA  
Verbindingdhoekijzers

# Technische gegevens



Afmetingen en karakteristieke waarden

Fixation bois/bois

Fixation bois/bois

| Referentie | Afmetingen en karakteristieke waarden [mm] |      |    |     | flens B |     |       |       |        |        |        |        |        |    | Boorgaten in drager |        |        |        |        |  |
|------------|--------------------------------------------|------|----|-----|---------|-----|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|----|---------------------|--------|--------|--------|--------|--|
|            | A                                          | B    | C  | t   | Ø5      | Ø11 | Ø8x40 | Ø8x50 | Ø10x20 | Ø12x20 | Ø10x30 | Ø10x42 | Ø10x52 | Ø5 | Ø11                 | Ø10x20 | Ø12x20 | Ø10x30 | Ø10x42 |  |
| 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  |                     | -      | 1      | -      | -      |  |
| EA666/2    | 62                                         | 62   | 60 | 2   | 4       |     | -     | -     | -      | 1      | -      | 1      | -      | 4  |                     | -      | -      | -      | 1      |  |
| EA754/2    | 72                                         | 52   | 40 | 2   | 6       |     | -     | -     | -      | -      | 1      | -      | -      | 5  |                     | 1      | -      | -      | -      |  |
| EA756/2    | 72                                         | 52   | 60 | 2   | 6       |     | -     | -     | -      | -      | -      | 1      | -      | 4  |                     | -      | 1      | -      | -      |  |
| EA844/2    | 82                                         | 42   | 40 | 2   | 6       |     | 1     | -     | -      | -      | -      | -      | -      | 4  |                     | -      | 1      | -      | -      |  |
| EA954/2.5  | 92.5                                       | 52.5 | 40 | 2.5 | 7       |     | -     | 1     | -      | -      | -      | -      | -      | 5  |                     | -      | 1      | -      | -      |  |
| EA1064/2.5 | 102.5                                      | 62.5 | 40 | 2.5 | 7       |     | -     | 1     | -      | -      | -      | -      | -      | 5  |                     | -      | 1      | -      | -      |  |

The EA844/2, EA954/2,5 and EA1064/2,5 do not have ribs in the angle.

## Plaatsing

### Bevestigingen

**Op hout :**

- Ringnagels CNA4.0X35
- Schroeven CSA5.0X35

**Op beton :**

- Inslagpluggen TPP 6x40/10 ou TPP 8x60/20.

**Op metaal :**

- Bouten,
- Bouten met hoge sterkte,
- Klinknagels enz.

### Plaatsing

1. Houd het te bevestigen element dicht bij de ondergrond.
2. Vernagel het element. Dit kan ook worden vastgeschroefd met behulp van passende schroeven.
3. Indien de ondergrond uit hout bestaat, wordt het hoekijzer ook daarop vastgenageld of geschroefd.
4. Indien de ondergrond uit beton bestaat, moet het hoekijzer worden bevestigd volgens de aanbevelingen voor het plaatsen van de gekozen verankering.

