

BT4**Etrier en âme**

Les étriers en âme BT4 font office de connexion invisible entre les poutres secondaires et les poutres porteuses ou poteaux.

Caractéristiques

Matière

- Acier S250GD + Z275 suivant EN 10346,
- Epaisseur 3 mm.

Avantages

- Montage facile et sûr,
- Permet de créer des assemblages avec des inclinaisons jusqu'à 45°,
- Répond aux exigences de la norme de protection incendie suivant l'Eurocode 5.

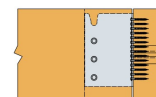
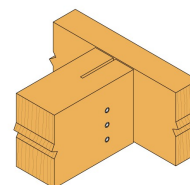
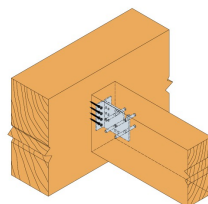
Applications

Support

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

Domaines d'utilisation

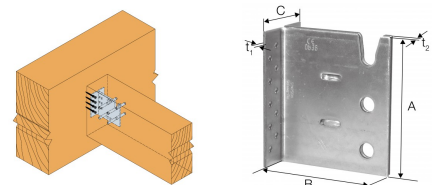
- Solives,
- Pannes,
- Poutres lisses et montants...



BT4
Etrier en âme

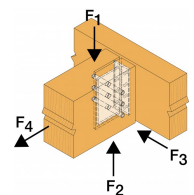
Données techniques

Dimensions



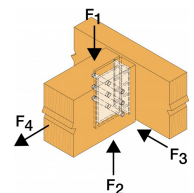
Le tableau "Dimensions" ne peut pas être affiché : aucune référence n'a été saisie pour ce produit.

Valeurs caractéristiques - Solive sur poutre



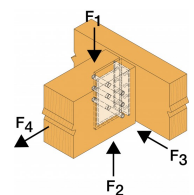
Le tableau "Valeurs caractéristiques - Solive sur poutre" ne peut pas être affiché : aucune référence n'a été saisie pour ce produit.

Valeurs caractéristiques - Solive sur poutre - $R_{3,k}$ et $R_{4,k}$



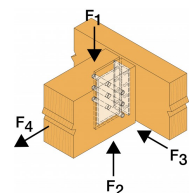
Le tableau "Valeurs caractéristiques - Solive sur poutre - $R_{3,k}$ et $R_{4,k}$ " ne peut pas être affiché : aucune référence n'a été saisie pour ce produit.

Valeurs caractéristiques - Solive sur poteau



Le tableau "Valeurs caractéristiques - Solive sur poteau" ne peut pas être affiché : aucune référence n'a été saisie pour ce produit.

Valeurs caractéristiques - Solive sur poteau - $R_{3,k}$ et $R_{4,k}$



Le tableau "Valeurs caractéristiques - Solive sur poteau - $R_{3,k}$ et $R_{4,k}$ " ne peut pas être affiché : aucune référence n'a été saisie pour ce produit.

BT4

Etrier en âme

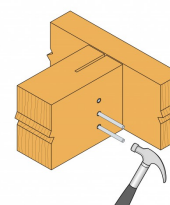
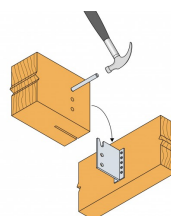
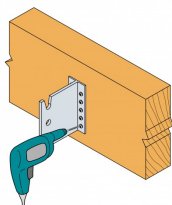
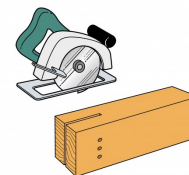
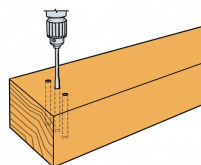
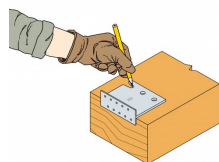
Mise en oeuvre

Fixations

- Pointes crantées CNA4.0,
- Vis pour connecteurs CSA5.0,
- Broches : Ø8 mm ou Ø12 mm suivant modèle.

Installation

- Les étriers en âme BT4 sont particulièrement adaptés aux assemblages bois-bois pour lesquels les fibres de bois sont orientées verticalement. Ainsi, l'assemblage doit être fixé en quinconce.
- Les fentes de montage permettent d'accrocher les poutres secondaires de manière simple et sécurisée.
- L'étrier en âme BT4 peut également être utilisé comme un étrier en âme à 2 rangées.

BT4
Etrier en âme