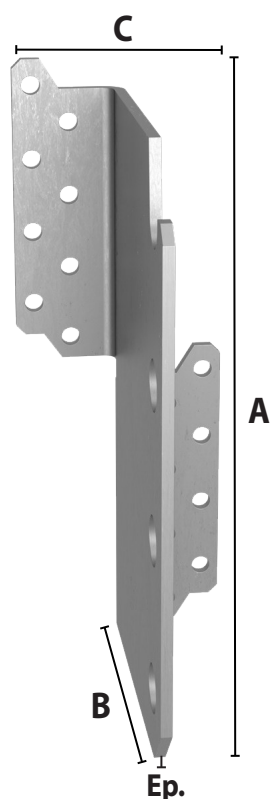
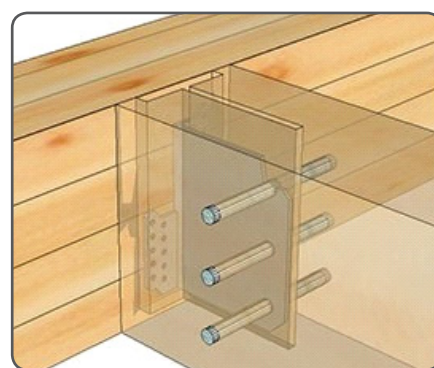


ÉTRIER À ÂME AVEC ENCOCHE



Les étriers à âme avec encoche permettent un assemblage totalement invisible, dans le cadre d'un assemblage sur support bois. L'encoche en partie haute de l'étrier facilite la pose sur le chantier.



CARACTÉRISTIQUES

- ▶ Acier galvanisé S250GD + Z275 suivant NF EN 10346
- ▶ Épaisseur 3 mm

SUPPORTS

- ▶ *Élément porteur* : bois massif, bois lamellé collé, bois composite
- ▶ *Élément porté* : bois massif, bois lamellé collé, bois composite

UTILISATIONS

- ▶ Solives
- ▶ Pannes
- ▶ Poutres porteuses, etc.

FIXATIONS PRÉCONISÉES

Porteur bois

- ▶ Pointes annelées 4,0 x 50 ou vis pour connecteur 5,0 x 50

Porté

- ▶ Broches en acier Ø12

AVANTAGES

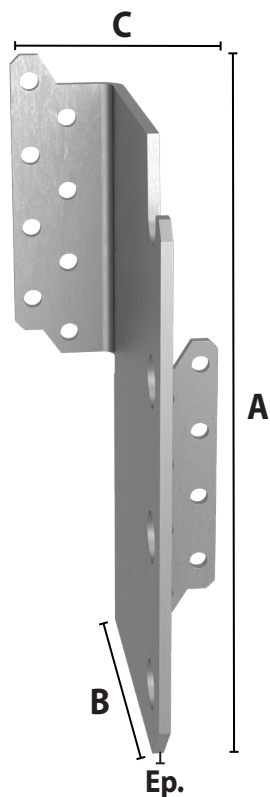
- ▶ Assemblage invisible
- ▶ Fixation sur bois uniquement
- ▶ Utilisable pour des configurations en pente
- ▶ Résistance au feu 30 min ou 1h suivant certaines préconisations

Désignation	Référence	Cond't	Gencod cond't	Gencod pièce
124 x 98 - Ep. 3 mm	A470722	Bte de 20	3509094707224	4019346105078
164 x 98 - Ep. 3 mm	A470724	Bte de 20	3509094707248	4019346105085

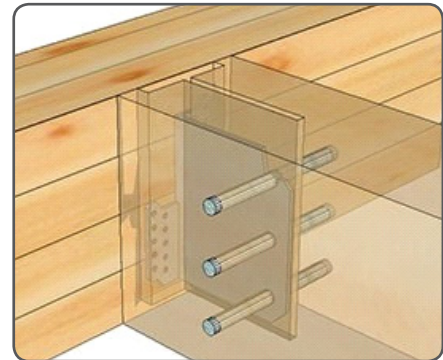
DIMENSIONS ET PERÇAGES

Référence	Dimensions (mm)				Nombre de perçages		Bois porté		Bois porteur
	A	B	C	Ep.	Âme	Ailes	Largeur	Hauteur Max.	Largeur Min.
A470722	124	98	60	3,0	3 x Ø 13	12 x Ø 5	60 - 120	164	88
A470724	164	98	60	3,0	4 x Ø 13	16 x Ø 5	60 - 120	204	88

ÉTRIER À ÂME AVEC ENCOCHE



Les étriers à âme avec encoche permettent un assemblage totalement invisible, dans le cadre d'un assemblage sur support bois. L'encoche en partie haute de l'étrier facilite la pose sur le chantier.



PRÉCONISATION D'INSTALLATION

- 1 Réaliser une entaille verticale dans la poutre portée (largeur 6 mm).
- 2 Identifier la position des broches sur la poutre avant de percer transversalement.
- 3 Insérer uniquement la première broche dans la poutre sur la partie supérieure (diamètre de perçage fonction du diamètre de la broche).
- 4 Réaliser un lamage d'une profondeur de 6 mm dans le support. Ce lamage n'est pas obligatoire, il permet d'améliorer l'esthétique de l'assemblage.
- 5 Fixer l'étrier sur le support à l'aide de pointes ou de vis.
- 6 Présenter la poutre portée de manière à placer la broche déjà en place dans l'encoche de l'étrier.
- 7 Mettre en place les broches restantes.