

## FB20 Feuillard perforé

*Le feuillard FB20 apporte une réponse aux problèmes liés à l'antiflambement des charpentes. Il est particulièrement adapté à la fermette. Il permet aussi de répondre à de nombreuses mises en oeuvre.*

### Caractéristiques

#### Matière

- Acier galvanisé S250GD + Z275 suivant NF EN 10346,
- Épaisseur : 0,9 mm.

#### Avantages

- Souplesse de mise en œuvre,
- Reprise de charge au soulèvement.

### Applications

#### Support

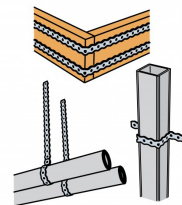
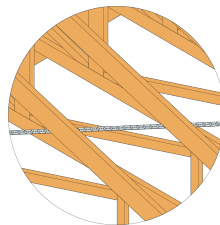
- **Porteur** : bois massif, bois composite, bois lamellé-collé, acier, béton,
- **Porté** : bois massif, bois composite, bois lamellé-collé, profil acier ou gaines PVC.

### Domaines d'utilisation

- Antiflambement des charpentes et bardage bois,
- Fixation de gaines,
- Réalisation d'assemblages divers.

### Features

- Supplied on a 10 metre roll.
- Suitable for internal applications only
- Strap is punched with two different sized round holes and 1 square hole, to enable a variety of different fixings to be used
  - Nails
  - Screws
  - Bolts



FB20  
Feuillard perforé

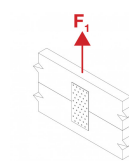
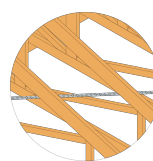
## Données techniques

### Dimensions



Références	Dimensions			Perçages [mm]			Section minimale [mm <sup>2</sup> ]
	Largeur [mm]	Longueur [m]	Epaisseur [mm]	Taille	Taille	Taille (carré)	
FB20	20	10	0.9	Ø4	Ø7	7x7	10.8

### Performances du produit



Références	Valeurs Caractéristiques - Bois C24 [kN]				
	$R_{1,k}^*$				
	Valeur maximum	CNA4.0x60	CNA4.0x50	CNA4.0x40	CNA4.0x35
FB20	3,2 / kmod	1,66 x n	1,83 x n	2,22 x n	2,36 x n

\*  $R_{1,k}$  est calculée à partir des capacités des pointes, et ne doit pas excéder la valeur maximale.  
n = nombre effectif de pointes sur une ligne suivant l'Eurocode 5 8.3.1.1 (8)

FB20

**Feuillard perforé**

## Mise en oeuvre

### Fixations

#### Sur bois :

- Pointes annelées CNA Ø4,0.

#### Sur béton :

- Chevilles mécaniques à expansion,
- Chevilles chimiques.

#### Sur acier :

- Boulons,
- Rivets,
- Boulons HR.

### Installation

**Ce produit n'est pas compatible avec nos tendeurs de feuillards car pas assez large.**

