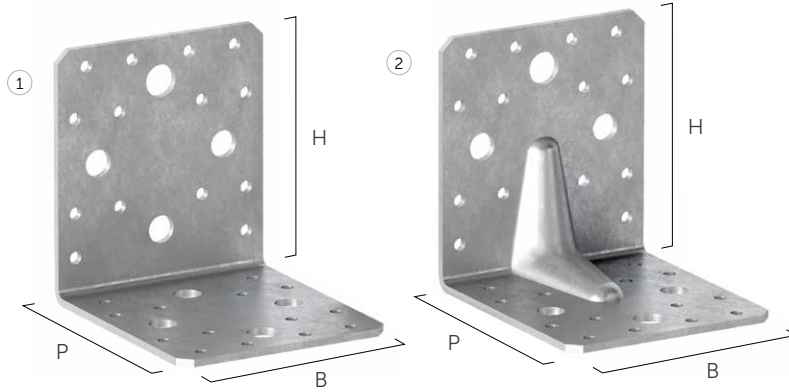


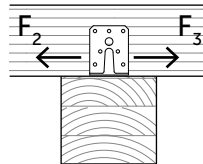
## ÉQUERRE 100 POUR FORCES DE CISAILLEMENT

- La plus classique des équerres pour cisaillement en version avec ou sans renfort : utilisation universelle, idéale pour les maisons à ossature bois ou de petites maison en CLT
- Trous de 5 mm pour la fixation sur bois avec vis (SBL) ou pointes (LBA-HT)
- Trous de 11 mm et 13 mm pour la fixation certifiée sur béton avec ancrages. Disponible en 2 versions : avec et sans renfort



CODE		B [mm]	P [mm]	H [mm]	s [mm]	n Ø5	n Ø11	n Ø13			pcs.
HT100100SR	①	90	100	100	3,0	28	4	2	●	●	50
HT100100S	②	90	100	100	3,0	28	6	2	●	●	50

### VALEURS STATIQUES



CODE	fixation	NOMBRE FIXATIONS			VALEURS CARACTÉRISTIQUES
		type	fixation trous Ø5 Ø x L [mm]	fixation trous Ø11 n <sub>H</sub> [pcs.]	CISAILLEMENT R <sub>2/3,k</sub> [kN]
HT110170R	bois/bois	clous Anker	Ø4 x 60	26	-
HT100100S	bois/béton		Ø4 x 60	12	2

### PRINCIPES GÉNÉRAUX

- Les valeurs caractéristiques sont selon la norme EN 1995-1-1, en accord avec ETA.
- Les valeurs de calcul sont obtenues à partir des valeurs caractéristiques suivantes :

$$R_d = \frac{R_k \cdot k_{mod}}{\gamma_M}$$

- Les coefficients  $k_{mod}$  et  $\gamma_M$  sont établis en fonction de la réglementation en vigueur utilisée pour le calcul.
- Le dimensionnement et la vérification des éléments en bois et en béton doivent être effectués séparément.
- Les valeurs de résistance sont données pour les hypothèses de calcul figurant dans le tableau.