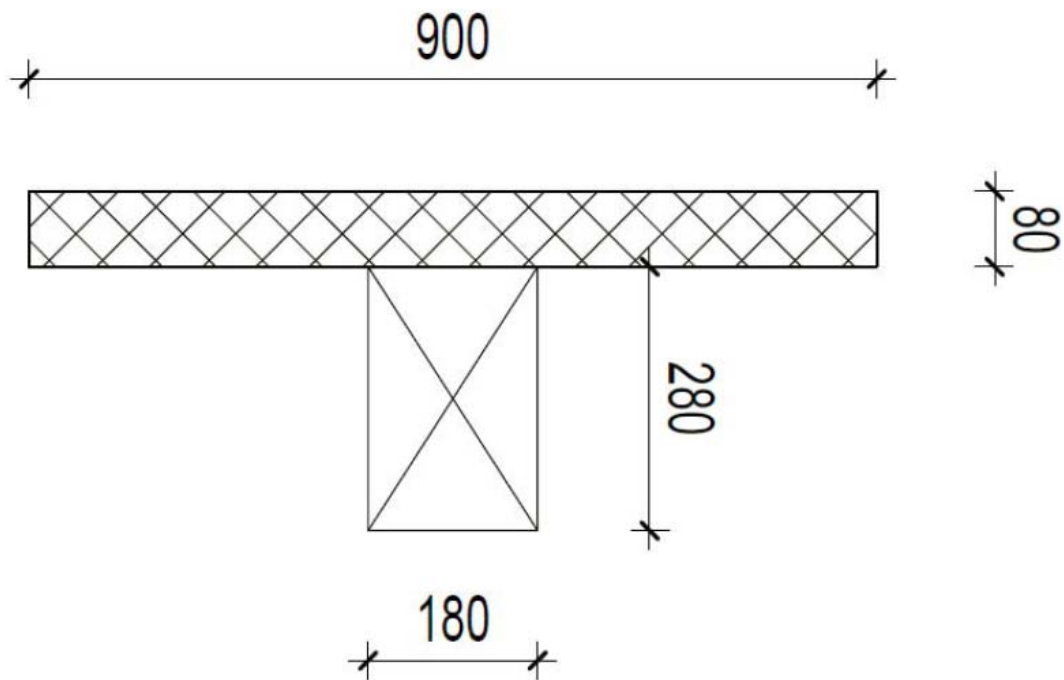


## La dalle bois-béton mixte

### Données

Une poutraison existante a une portée de 8.2 m. La section de la poutraison est de  $18/28 \text{ cm}^2$  et la distance entre les poutres est de 0.9 m. La poutraison sera renforcée avec une dalle de béton de 80 mm d'épaisseur.



La surcharge de poids propre est de  $1,0 \text{ kN/m}^2$

La charge utile :  $2,0 \text{ kN/m}^2$  ; catégorie A

Faites les vérifications nécessaires...