

Les assemblages

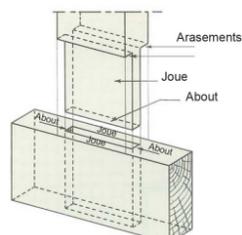
- Assemblages à tenons et mortaises
- Assemblages à enfourchements et mi-bois
- Assemblages à tenons avec flottages

L'assemblage à tenon et mortaise

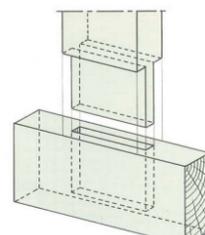
C'est l'assemblage le plus employé en menuiserie et en ébénisterie, il est très solide lorsque les surfaces du tenon sont bien en contact avec les surfaces intérieures de la mortaise.

Il est recommandé de faire forcer le tenon dans sa largeur, mais pas dans son épaisseur, afin d'éviter l'éclatement des fibres, dans l'épaisseur de la pièce mortaisée.

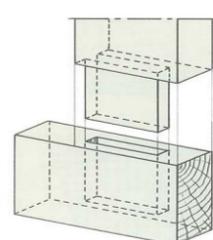
Vous trouverez sur les planches jointes quelques assemblages à tenon et mortaise les plus employés.



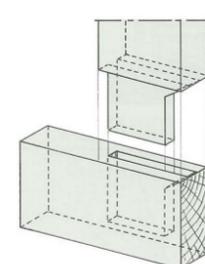
Assemblage à tenon et mortaise traversée.



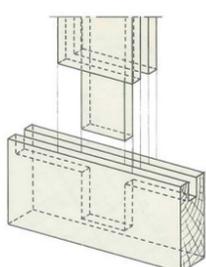
Assemblage à tenon et mortaise non traversée.



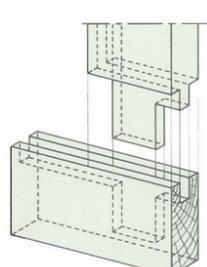
Assemblage à tenon et mortaise avec épaulement



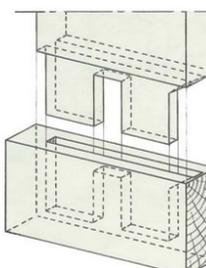
Renfort d'épaulement oblique



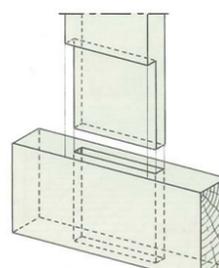
Assemblage à tenon et mortaise dans un bâti rainé.



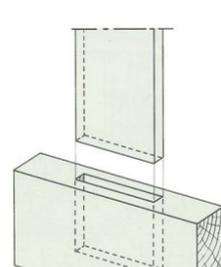
Renfort d'épaulement destiné à remplir une rainure.



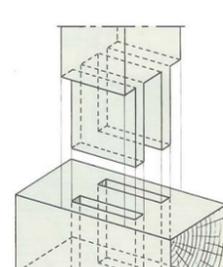
Epaulement central dans un tenon de grande largeur.



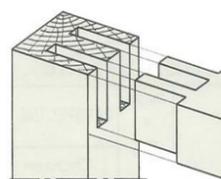
Assemblage à tenon bâtarde.



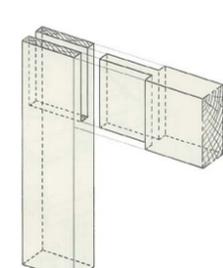
Assemblage à vif.



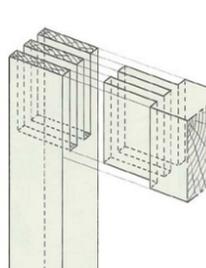
Assemblage à tenon double.



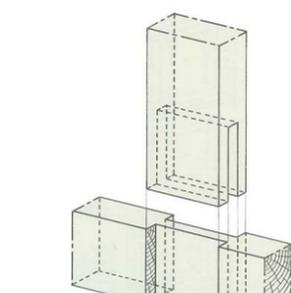
Assemblage d'une traverse à plat.



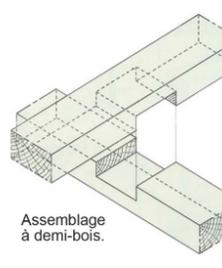
Assemblage à enfourchement simple.



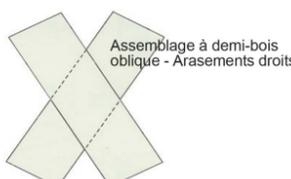
Assemblage à enfourchement double.



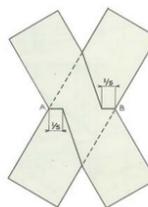
Assemblage à enfourchement en T.



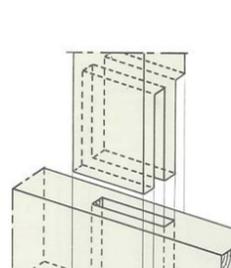
Assemblage à demi-bois.



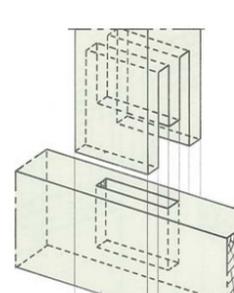
Assemblage à demi-bois oblique - Arasements droits.



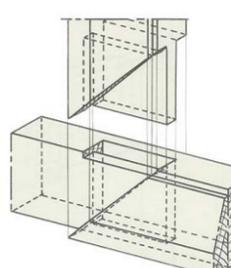
Assemblage à demi-bois oblique - Arasements brisés.



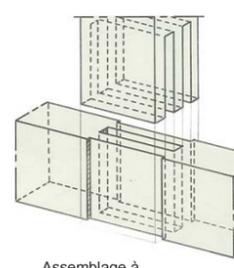
Assemblage à flottage extérieur.



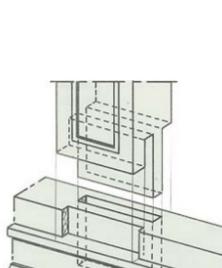
Assemblage à flottages extérieurs sur deux faces.



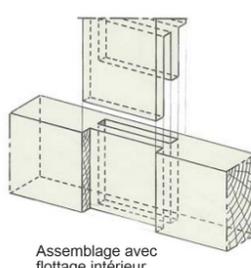
Assemblage à flottage extérieur coupé d'onglet.



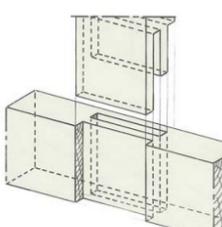
Assemblage à flottages extérieurs entaillés sur deux faces.



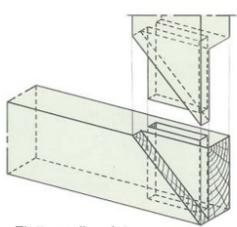
Assemblage d'une console d'accotoir avec flottage extérieur.



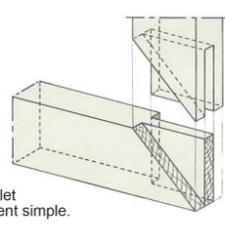
Assemblage avec flottage intérieur ou à fleur.



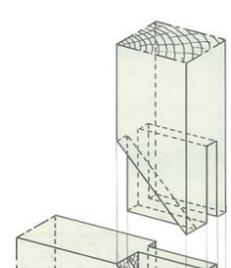
Flottage d'onglet sur un assemblage à tenon et mortaise.



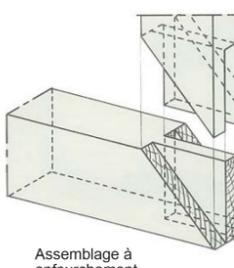
Flottage d'onglet sur une face tenon et mortaise.



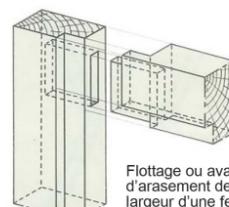
Flottage d'onglet à enfourchement simple.



Assemblage à enfourchement double, flottage d'onglet sur la face.



Assemblage à enfourchement, flottage d'onglet sur deux faces.



Flottage ou avancée d'arasement de la largeur d'une feuillure.