

M. Du Chevreuil

Professeur en génie industriel bois

Les Assemblages de menuiserie (Réponses)

Technicien Menuisier Agenceur

1. Assemblage à mi-bois
2. Assemblage à queue d'aronde passante à plat
3. Assemblage à queue d'aronde borgne à plat
4. Assemblage à queue d'aronde en bout
5. Assemblage à tenon et mortaise débouchante
6. Assemblage à tenon et mortaise borgne
7. Assemblage à double tenon et mortaise sur chant
8. Assemblage à double tenon et mortaise à plat
9. Assemblage à tenon bâtard et mortaise
10. Assemblage à tenon vif et mortaise découverte
11. Assemblage à tenon et mortaise avec flottage à vif
12. Assemblage à tenon et mortaise avec flottage encastré

Qu'est ce qu'un assemblage à queue d'aronde ?

La queue d'aronde est une entaille en forme (trapézoïdales) sur une pièce s'insérant dans des entailles de la même forme.

Qu'est ce qu'un flottage ?

Le flottage est une partie d'une pièce de bois (généralement un tenon) détachée sur l'un des côtés de l'assemblage.

Qu'est ce qu'un assemblage bâtard ?

Un assemblage bâtard est un type d'assemblage où l'une des pièces est plus épaisse que l'autre.

Qu'est ce qu'un tenon ?

Un tenon est une saillie usinée à l'extrémité d'une pièce de bois, destinée à s'insérer dans une mortaise correspondante sur une autre pièce

Qu'est ce qu'une mortaise ?

Une mortaise est une cavité usinée dans une pièce de bois, conçue pour recevoir un tenon.

Qu'est ce qu'un assemblage à vif ?

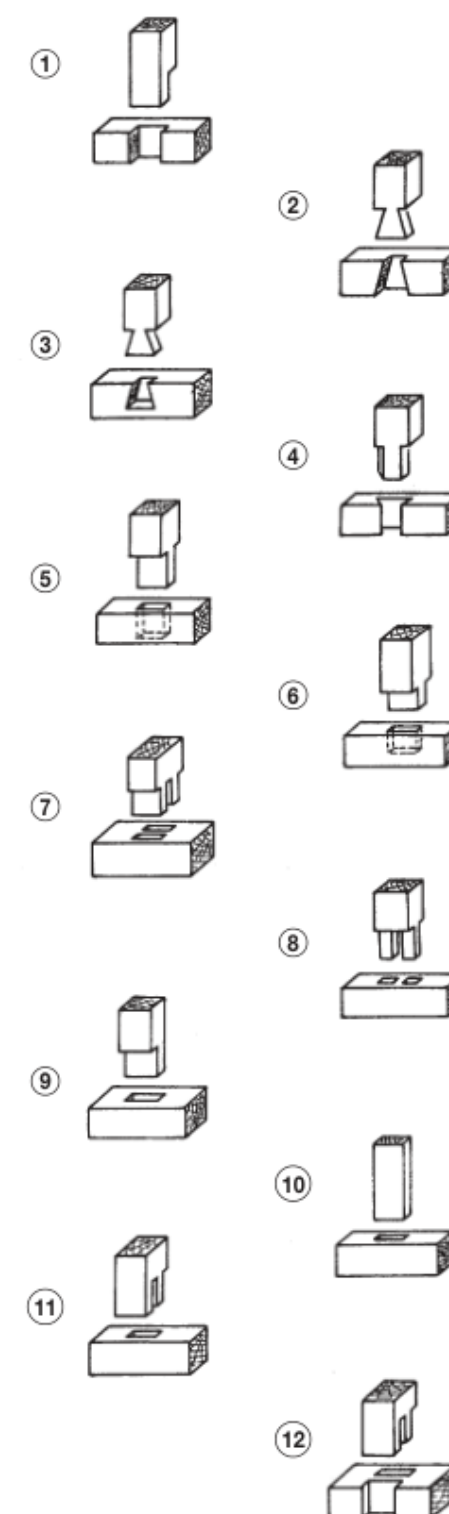
Un assemblage à vif désigne une technique où les pièces de bois sont assemblées sans recouvrir à un usinage. Le tenon à vif est donc à la dimension de la mortaise.

Qu'est ce qu'un assemblage encastré ?

Un assemblage encastré consiste à insérer une pièce dans une autre de manière à ce qu'elle soit totalement ou partiellement noyée dans le bois.

Qu'est ce qu'un assemblage borgne ?

Un d'assemblage où l'une des pièces usinées présente une ouverture non traversante.



M. Du Chevreuil

Professeur en génie industriel bois

Les Assemblages de menuiserie (Question)

Technicien Menuisier Agenceur

- ☐ Assemblage à mi-bois
- ☐ Assemblage à tenon et mortaise avec épaulement
- ☐ Assemblage à tenon et mortaise et flottage à vif
- ☐ Assemblage à enfourchement double
- ☐ Assemblage à enfourchement double couvert
- ☐ Assemblage à tenon et mortaise et flottage encastré
- ☐ Assemblage à tenon et mortaise et flottage encastré à fleur
- ☐ Assemblage à enfourchement

Qu'est ce qu'un enfourchement ?

Il s'agit d'un type de joint ou assemblage où deux pièces de bois se croisent perpendiculairement, formant ainsi une sorte de fourche.

Qu'est ce qu'un flottage ?

Le flottage est une partie d'une pièce de bois (généralement un tenon) détachée sur l'un des côtés de l'assemblage.

Qu'est ce qu'un épaulement ?

un épaulement est une partie saillante réalisée sur une pièce de bois lors de l'usinage d'un tenon ou d'une autre entaille. Il sert principalement à garantir une surface d'appui ou de contact.

Qu'est ce qu'un tenon ?

Un tenon est une saillie usinée à l'extrémité d'une pièce de bois, destinée à s'insérer dans une mortaise correspondante sur une autre pièce.

Qu'est ce qu'une mortaise ?

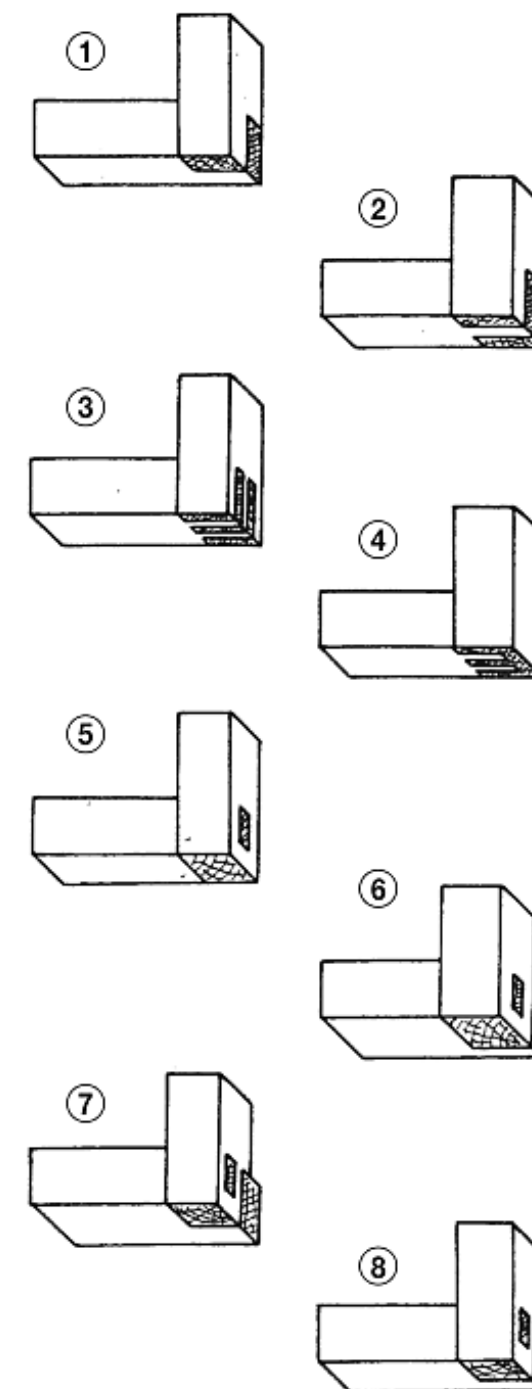
Une mortaise est une cavité usinée dans une pièce de bois, conçue pour recevoir un tenon.

Qu'est ce qu'un assemblage à vif ?

Un assemblage à vif désigne une technique où les pièces de bois sont assemblées sans recouvrir à un usinage. Le tenon à vif est donc à la dimension de la mortaise.

Que signifie « être à fleur » ?

l'expression "à fleur" signifie que deux surfaces ou pièces de bois sont alignées ou au même niveau. Par exemple, si deux planches sont mises "à fleur", leurs bords sont parfaitement alignés sans aucune différence de hauteur.



M. Du Chevreuil

Professeur en génie industriel bois

Les Assemblages de menuiserie (Réponse)

Technicien Menuisier Agenceur

1 Assemblage à mi-bois

2 Assemblage à enfourchement

3 Assemblage à enfourchement double

4 Assemblage à enfourchement double couvert

5 Assemblage à tenon et mortaise avec épaulement

6 Assemblage à tenon et mortaise et flottage à vif

7 Assemblage à tenon et mortaise et flottage encastré

8 Assemblage à tenon et mortaise et flottage encastré à fleur

Qu'est ce qu'un enfourchement ?

Il s'agit d'un type de joint ou assemblage où deux pièces de bois se croisent perpendiculairement, formant ainsi une sorte de fourche.

Qu'est ce qu'un flottage ?

Le flottage est une partie d'une pièce de bois (généralement un tenon) détachée sur l'un des côtés de l'assemblage.

Qu'est ce qu'un épaulement ?

un épaulement est une partie saillante réalisée sur une pièce de bois lors de l'usinage d'un tenon ou d'une autre entaille. Il sert principalement à garantir une surface d'appui ou de contact.

Qu'est ce qu'un tenon ?

Un tenon est une saillie usinée à l'extrémité d'une pièce de bois, destinée à s'insérer dans une mortaise correspondante sur une autre pièce.

Qu'est ce qu'une mortaise ?

Une mortaise est une cavité usinée dans une pièce de bois, conçue pour recevoir un tenon.

Qu'est ce qu'un assemblage à vif ?

Un assemblage à vif désigne une technique où les pièces de bois sont assemblées sans recouvrir à un usinage. Le tenon à vif est donc à la dimension de la mortaise.

Que signifie « être à fleur » ?

l'expression "à fleur" signifie que deux surfaces ou pièces de bois sont alignées ou au même niveau. Par exemple, si deux planches sont mises "à fleur", leurs bords sont parfaitement alignés sans aucune différence de hauteur.

