

# LES HUISSERIES ET BATIS

## I- Huisseries

### 1- Définition :

Les huisseries sont des cadres fixes en bois destinés à suspendre les **portes** et les **fenêtres**. La suspension est réalisée généralement aux trois **pommelles**.

### 2- Différents sortes d'huisseries :

On peut classer les huisseries en **deux** catégories : les **huisseries ordinaires** ou de cloison et les **huisseries pour murs et baies** ou à chapeau.

#### - Huisseries ordinaires :

Ces huisseries appelées de cloison comprennent **deux** poteaux ou montants et une **traverse** appelée **linteau**. Les montants sont fixés par **pointes** sur les **solives**. Ils nerveux à l'intérieur pour retenir les briques. A l'intérieur, une **feuillure** est creusée pour recevoir la **porte**.

A la pause, on donne du **fût** (**2 à 3 mm**) du côté de la porte pour réduire le **jeu** de sa partie intérieure et pour faciliter son ouverture.

#### - Huisseries pour murs et baies :

Elles sont constituées comme les précédentes. Les montants sont appliqués dans une feuillure du mur et scellés. On leur donne le nom de **chambranle** (moulure formant l'encadrement d'une porte ou fenêtre). Pour des raisons d'**esthétique**, on pousse sur la face opposée du mur un contre chambranle.

## II- Bâtis :

### 1- Définition :

Les bâtis sont des ouvertures pratiquées dans un mur pour permettre le passage de l'ouvrage et des menuiseries mobiles.

Un bâti comprend différentes parties :

**a- Cadre :**

Il est fixé en bois (**dormant**) qui est scellé dans un mur et porte le nom de bâti et d'huissierie s'il est placé dans une **cloison**.

**b- Partie d'assemblage :**

Elle peut être mobile, en vitre ou plaine (ouvrant la partie fermée sur la partie fixée).

**III- Les Différents types de porte :**

Il existe de nombreuses catégories de portes, que l'on peut classer en **portes d'intérieure** et en **portes d'extérieure**.

**1- Les portes de clôture extérieures :**

Ce sont des portes avec ou sans cadre, assemblée sur des barres horizontales (**écharpes**).

**Exemple :** Porte de Jardin ou de Parc.

**2- Les portes intérieures d'habitation :**

Une porte intérieure comprend un bâti formé d'un montant et d'une traverse et des panneaux.

**Exemple :** porte à usage d'habitation.