

## Déscription menuiseries extérieures

### Bois :

Chêne blanc 2 plis, plis sans aboutage. Epaisseur 60mm.  
Séchage naturel et en séchoir solaire.

### Vitrage :

Vitrage isolant ITR. Composition : 4-16-4, faible émissivité, remplissage argon. Ug = 1.1 W/m<sup>2</sup>.K  
Intercalaire TGI noir a rupture de pont thermique "Warm-Edge".  
En option : Vitrage feuilleté, vitrages spéciaux.

### Fenêtres ouvrantes :

Profil avec gorge de décompression et double jointure périphérique  
Fabrication traditionnelle avec jets d'eau sur ouvrant et dormant. Assemblages par double enfourchement sur ouvrant et dormant.  
Ouverture oscillo-battant : Permet l'ouverture battant ("à la française") ainsi qu'en soufflet, permettent une position de ventilation idéale.

### Chassis fixes et combinés:

Même profil que les dormants des ouvrants.  
Assemblages par double enfourchement. Jet d'eau.  
Les chassis peuvent être combinés : vantaux ouvrants et fixes dans le même panneau.

### Porte Extérieur vitrée plein jour :

Section des montants et traverses 90x60mm et 140x60mm pour traverse basse.  
Profil avec gorge de décompression et double jointure périphérique  
Assemblages par double enfourchement sur ouvrant et dormant.  
Seuil Bois et Aluminium pour rupture de pont thermique.  
Crémone 4 points automatique. Pas besoin de relever la béquille.

### Porte d'entrée vitrée traditionnelle avec soubassement :

Idem porte plein jour sauf :  
Section des montants et traverses 107x60mm et 140x60mm pour traverse basse.  
Panneaux de soubassement isolés. Voir ci-dessous.

### Panneaux soubassement

Panneaux sandwich avec parements en chêne massif de 15mm et une âme en fibres de bois de 37mm.  
U<sub>panneau</sub> = 0.79 W/m<sup>2</sup>.K

### Baie coulissante :

Assemblage vantaux coulissants et fixes par double enfourchement.  
Système de coulissement haute qualité. Roto Patio ou Sigénia.  
En tournant la poignée, les joints d'étanchéité sont libérés du dormant. Le coulissement se fait alors très légèrement car pas de frottement.  
Option : Coulissant par translation.

### Finition Extérieure :

Lasure en phase aqueuse ou Peinture opaque Farrow and Ball

### Finition Intérieure :

Bouche pores : 1 couche. Vernis PU en phase aqueuse. 2 couches  
Aspect clair satiné.