

CHÂSSIS VITRÉ  
Gamme SIGNATURE

EI60  
Sens du feu : 2 sens  
PV feu CSTB n° RS25-015

R<sub>w</sub> (C ; C<sub>tr</sub>) dB<sup>1</sup>  
43 dB mini suivant configuration

U<sub>g</sub>  
5,3 à 5,1 W/m².K  
suivant configuration

1B1



Caractéristiques

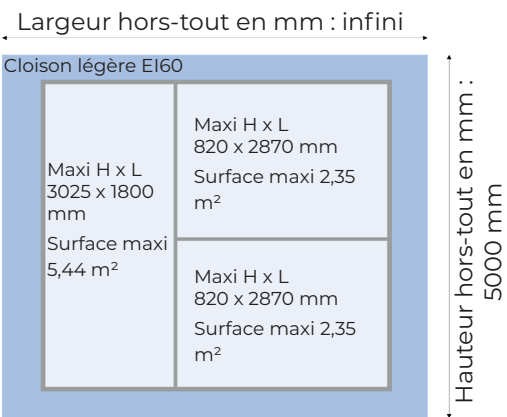
Essence du cadre	<ul style="list-style-type: none"><li>Hêtre lamellé collé abouté à peindre</li><li>Bois dur à peindre ou à vernir</li><li>Chêne</li><li>Autres (nous consulter)</li></ul>
Profil	<ul style="list-style-type: none"><li>Bâti section mini 75 x 58 mm</li><li>Rainure à brique section mini 118 x 58 mm</li><li>Une aile de recouvrement</li></ul>
Options	<ul style="list-style-type: none"><li>Couvre-joint(s)</li><li>Traverse intermédiaire ou meneau</li><li>Sabot</li><li>Elargisseur de traverse basse</li></ul>
Vitrage	<ul style="list-style-type: none"><li>Vitrage feuilleté Fireswiss EI60 : clair, opale, double vitrage pour amélioration des performances acoustiques et / ou thermiques</li><li>Garde-corps, selon la norme EN 12600 (limites dimensionnelles, nous consulter)</li><li>Fixé avec parclose fournie</li></ul>
Assemblage spécifique	<ul style="list-style-type: none"><li>Avec poteau d'angle à 90° ou à facettes</li><li>Avec vitrages bord à bord en ligne ou à facettes</li><li>Juxtaposition possible avec bloc-porte HUET</li></ul>
Remplissage	<ul style="list-style-type: none"><li>Possibilité de remplissage par panneau plein</li><li>Store intégré</li></ul>
Forme du châssis	<ul style="list-style-type: none"><li>Circulaire, triangulaire.</li></ul>



	Épaisseur vitrage			
EI 60-23	23	43 (-1 ; -3)	5,3	1B1
EI 60-27	27	44 (-1 ; -3)	5,1	1B1
EI 60-27 opale	27	44 (-1 ; -3)	5,1	1B1

Autres : nous consulter

1 : de base, les vitrages bénéficient d'un certificat acoustique. Toutefois, les menuiseries vitrées n'ont pas subi d'essai acoustique.



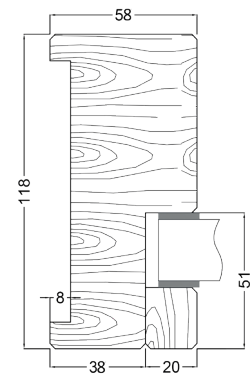
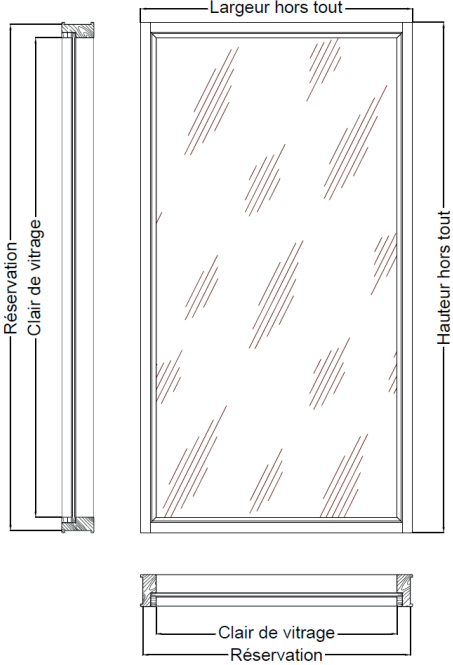
Mode de pose et supports

- Pose verticale sur béton armé, béton cellulaire, support maçonné, cloison flexible en plaques de plâtre (ép. >= 98mm) EI60 minimum
- Etanchéité paroi support / cadre châssis par laine de roche et mastic
- Hauteur hors-tout maxi sur cloison légère EI120 : 5000 mm avec imposte et / ou allège, sur cloison légère EI60 : 3400 mm avec imposte et / ou allège, sur cloison légère EI60 et sur béton : 4000 mm.

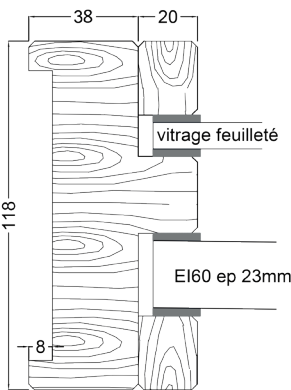
Documentation technique



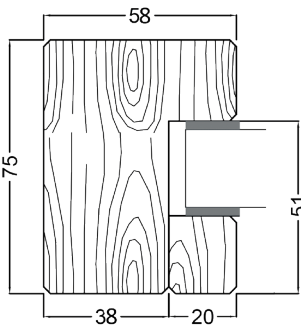
Cadre section mini 75 x 58 mm



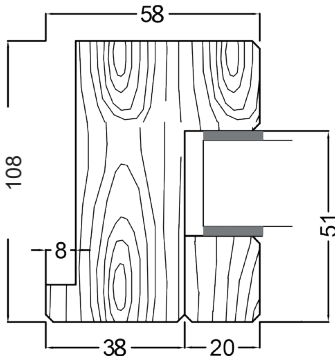
Profil rainure à brique



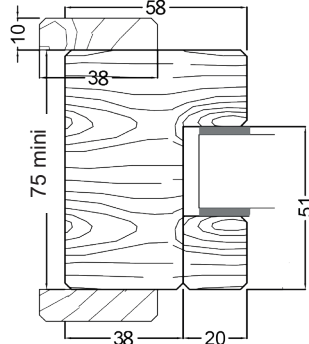
Montage en isolant avec double feuillure double parclose



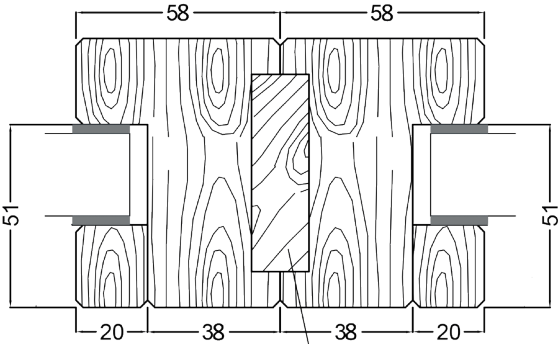
Profil bâti



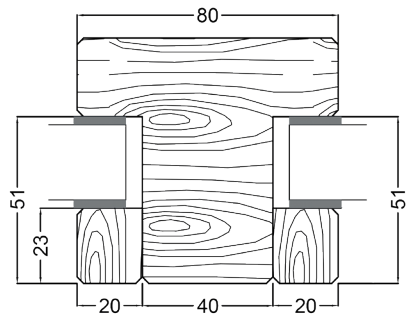
Profil une aile de recouvrement



Profil avec 2 couvre-joints



Jonction entre 2 châssis



Traverse intermédiaire / Meneau

Ces schémas constituent une illustration de ce que nous pouvons réaliser.