

CHÂSSIS VITRÉ BORD À BORD INTÉRIEUR



EI60
Sens du feu : 1 ou 2 sens selon vitrage
PV feu CSTB n° RS20-078



R_w (C ; C_{tr}) dB¹
43 dB mini suivant configuration



U_g
5,2 à 5,1 W/m².K
suivant configuration



1B1



SYSTÈME GLASS

Tél. : 04 74 27 63 11
www.eurobuilt.fr

Caractéristiques

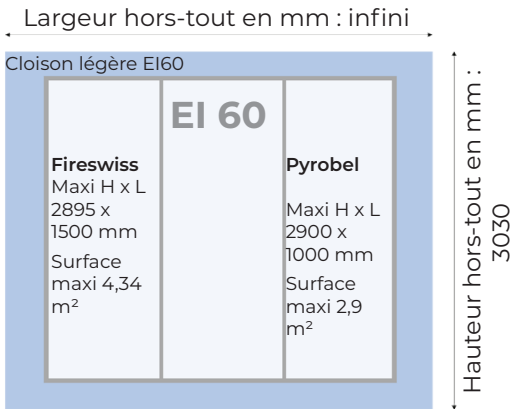
Ossature	▪ Profils d'encadrement, montants et traverses en aluminium ▪ Section 78 x 85 mm ▪ Structure interne isolée à 3 chambres ▪ Aluminium à rupture de pont thermique ▪ Renforts toute hauteur selon taille et poids du châssis si besoin ▪ Au-delà de 6 m, assemblage avec joint de dilatation et laine de roche, nous consulter
Vitrage	▪ Vitrage feuilleté EI60 : clair, opale, double vitrage pour amélioration des performances acoustiques et / ou thermiques ▪ Garde-corps, selon la norme EN 12600 ▪ Simple parclosage
Assemblage	▪ Assemblage bord à bord en ligne ▪ Assemblage bord à bord avec poteau d'angle, nous consulter
Coloris	▪ RAL standards : 7016MAT, 7021MAT, 7024MAT, 8019MAT, 9006, 9007MAT, 9016MAT ▪ Bicoloration et autres coloris : nous consulter



	Épaisseur vitrage	Poids vitrage en kg / m²	Acoustique	Thermique	1B1
Fireswiss EI 60-27/1	31	73	44 (-1;-4)	5,1	1B1
Pyrobel 25 VL	27	60	43 (-1;-4)	5,2	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.

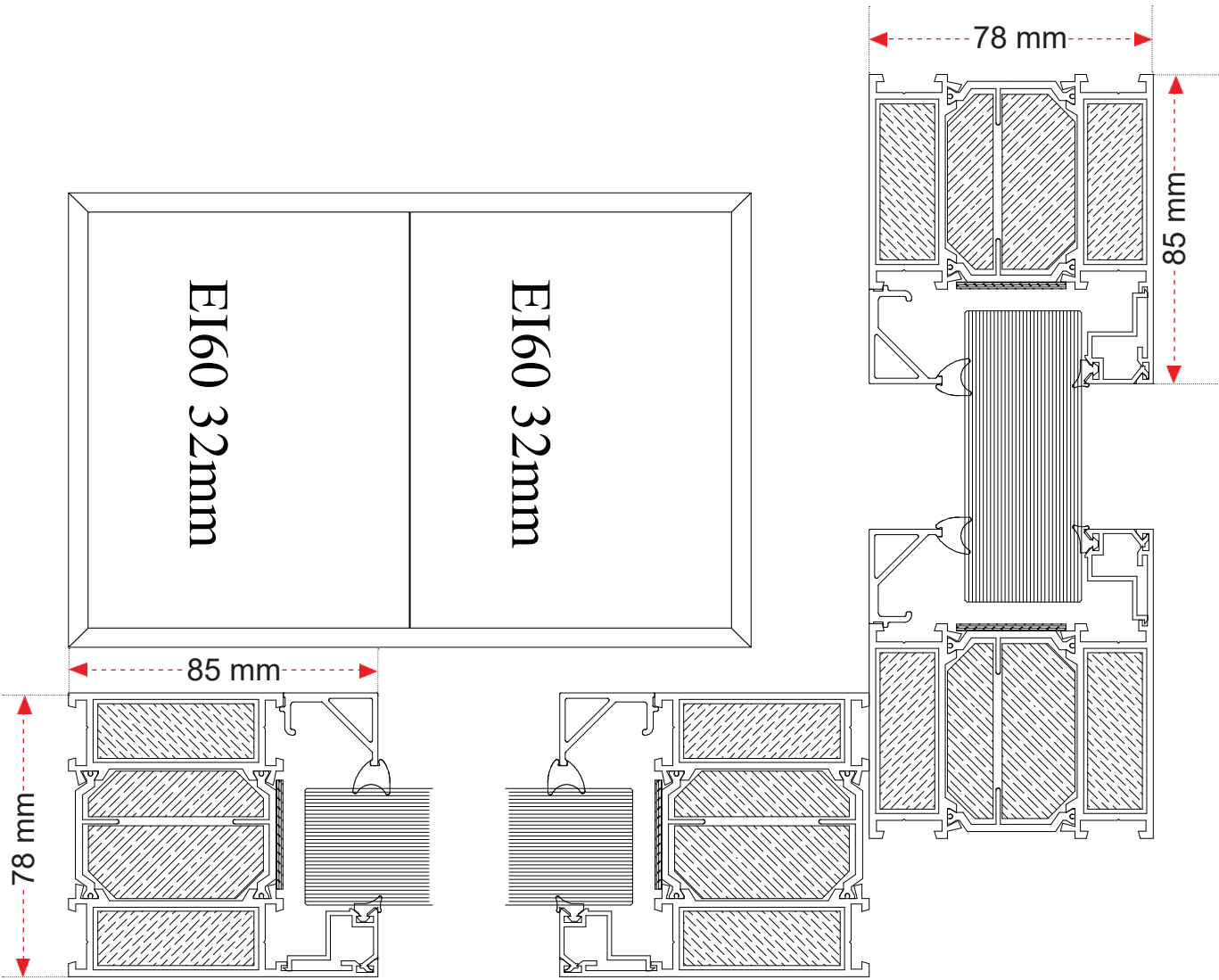
Visuels non contractuels



Mode de pose et supports

- Pose verticale sur
 - béton armé, béton cellulaire EI60, de masse volumique > 2200 kg/m³, épaisseur > 175 mm,
 - support maçonné EI60 de masse volumique > 600 kg/m³, épaisseur > 175 mm,
- Etanchéité paroi support / cadre châssis par laine de roche et silicone feu ou mousse polyuréthane et silicone.

Documentation technique



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