

CHÂSSIS VITRÉ INTÉRIEUR

EW30
Sens du feu : 2 sens
PV feu CSTB n° RS20-010 Ext 23-1

R_w (C ; C_{tr}) dB¹
37 dB

U_g
5,7 W/m².K

2B2



Caractéristiques

Ossature	▪ Profils d'encadrement, montants et traverses en aluminium ▪ Sections possibles (HxL) : 78 x 62 et 78 x 85 mm ▪ Montants intermédiaires section 78 x 36 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 Fireswiss EW30 clair ▪ Simple parclopage
Assemblage	▪ Assemblage entre châssis, assemblage châssis -bloc-porte ▪ Assemblage avec poteau d'angle, nous consulter
Remplissage	▪ Possibilité de remplissage par panneau plein ▪ Store intégré monobloc Screenline 22C dimensions maxi HxL 2952 x 1392 mm maxi (paysage 1390 x 2452 mm) - Pas de montage en isolant.
Formes	▪ Triangle ou trapèze : nous consulter
Coloris	▪ RAL standards : 7016MAT, 7021MAT, 7024MAT, 8019MAT, 9006, 9007MAT, 9016MAT ▪ Bicoloration et autres coloris : nous consulter
Option	▪ Assemblage de châssis avec joint de dilatation et laine de roche, nous consulter



	Épaisseur vitrage	Poids vitrage en kg / m²			
EW 30-7 2B2	9	22	37 (-1 ; -4)	5,7	2B2

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

Largeur hors-tout en mm : infini

Cloison légère EI30	
Maxi H x L 3050 x 1375 mm Surface maxi 3,98 m²	Maxi H x L 880 x 1716 mm Surface maxi 1,37 m²
Panneau plein Maxi H x L 2500 x 1500 mm Surface maxi 3,75 m²	

Hauteur hors-tout en mm :
châssis vitré 4 300 mm
panneau plein 2 632 mm

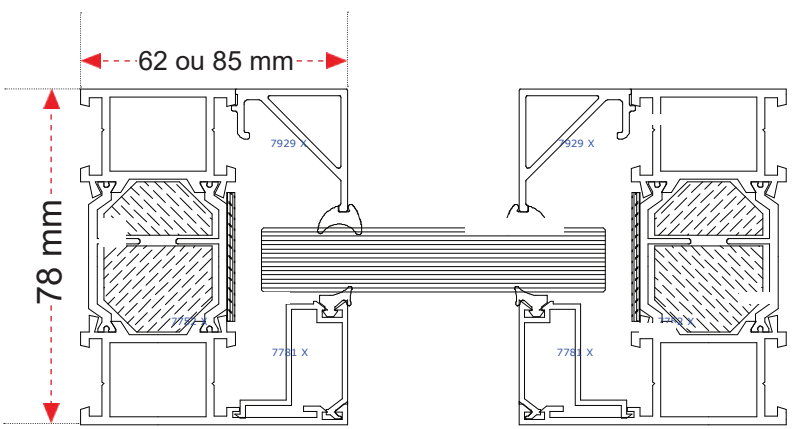
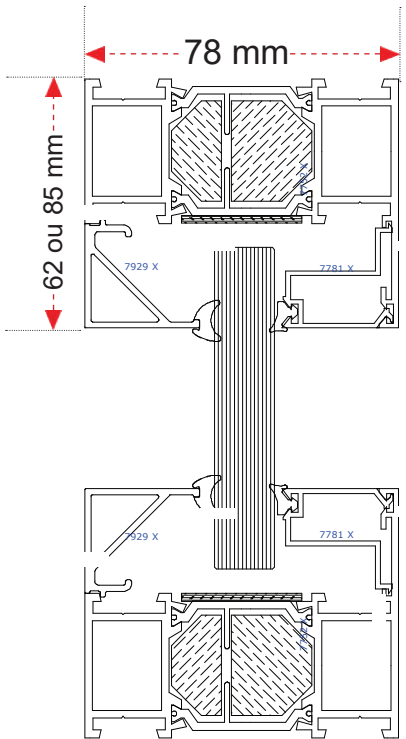
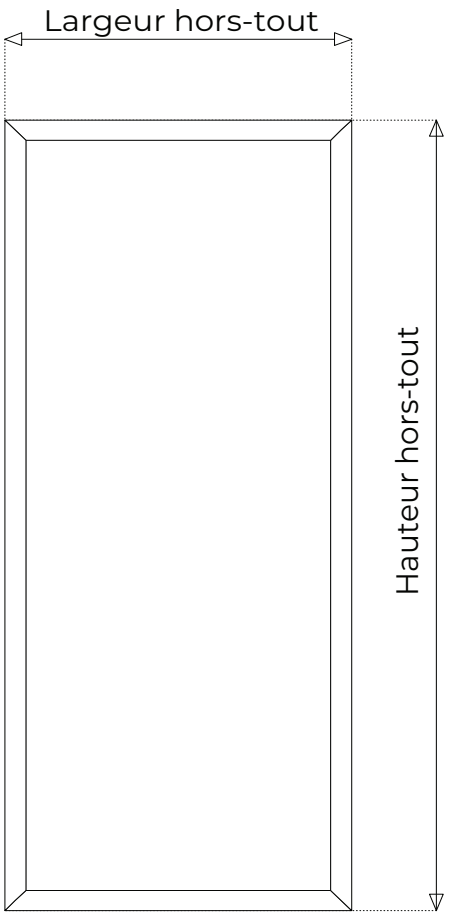
Mode de pose et supports

- Pose verticale sur
 - béton armé, béton cellulaire, de masse volumique > 2200 kg/m³, épaisseur > 150 mm,
 - support maçonné de masse volumique > 1600 kg/m³, épaisseur > 150 mm,
 - cloison flexible EI30 épaisseur >= 98mm,
 - support bois massif de masse volumique > 420 kg/m³, épaisseur > 120 mm)
- Etanchéité paroi support / cadre châssis par laine de roche et silicone feu ou mousse polyuréthane et silicone.

Documentation technique



Cadre section 78 x 62 mm ou 78 x 85 mm



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