

P.V. 12-A-171 (validité 5 septembre 2022)

EI60

Ossature : Acier Janisol C4 (Jansen)

Type : Cloison bord à bord

Vitrage : Pyrobel 25 Vision Line ép. 26 mm
 Pyrobel 25 EG Vision Line ép. 30 mm
 Pyrobel 25 EG2 Vision Line ép. 34 mm

Dimensions vitrage : Pyrobel 25 VL, Pyrobel 25 EG VL et Pyrobel 25 EG2 VL
 (jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	482	sans limite
Maximales	1200	2874

Dimensions ouvrage :

Hauteur maxi. cloison vitrée : 3000 mm
 Hauteur maxi. cloison vitrée avec poteau d'angle : 3000 mm
 Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte cloison légère : 3000 mm
 Hauteur maxi de l'imposte en cloison légère : 400 mm
 Largeur : illimitée

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque :

Jonction à 90° avec poteau
 Fibre minérale + silicone feu
 Joint EPDM
 Raccord mécanique dans les angles
 Raccord mécanique en partie droite
 Jonction en ligne des vitrages:

- Jeu de 5 mm
- Silicone Firestop 700 ou 791 T (Dow Corning)

Construction support :

Béton armé 2200 kg/m³, ép. mini. 150 mm
 Béton plein ou parpaing 1600 kg/m³, ép. mini. 200 mm
 Cloison légère 98/48 en imposte ou dans le prolongement

Objet de l'extension : Incorporation d'un bandeau vitré dans une cloison légère 98/48 ou 120/70
Attention : valable uniquement en bord à bord sans angle

Dimensions :

Cas n°1, cloison légère < 3400 mm
Hauteur maxi. de l'imposte 1000 mm (cloisons vitrées à ossature bois)
Hauteur maxi. de l'imposte 400 mm (cloisons vitrées à ossature métallique)
Hauteur maxi. de l'allège 1900 mm
Maxi. hors-tout des vitrages autorisées dans P.V. de référence

Cas n°2, cloison légère < 3800 mm
Hauteur maxi. de l'imposte 1000 mm (cloisons vitrées à ossature bois)
Hauteur maxi. de l'imposte 400 mm (cloisons vitrées à ossature métallique)
Hauteur maxi. de l'allège 2200 mm
Maxi. hors-tout des vitrages 2000 lg x 1200 ht