

P.V. EFR-22-002103 Révision 1 (validité 5 septembre 2028)

(remplace le 09-A-224)

Ossature : Bois exotique, résineux ou feuillu, massif ou lamellé-collé mini 590 kg/m3

Type : Cloison bord à bord Vision Line (VL)
Cloison bord à bord à facettes Vision Line Corner (VL Corner)

Vitrage :

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

Section :

Mini. ossature périphérique :	lg 96 x ht 33 mm
Mini. profil rattrapage :	lg 96 x ht 15 mm
Mini. profil élargisseur :	lg 96 x ht 56 mm
Mini. parclose :	lg 30 x ht 27 mm

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	500	sans limite
Maximales	1355	2875

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	480	sans limite
Maximales	2000	1200

Vitrages en forme : pan supérieur coupé avec un angle maxi. de 20°

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

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	500	sans limite
Maximales	1355	2875

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	480	sans limite
Maximales	2000	1200

Jonction à 90° des vitrages :

- Jeu de 4 mm
- Kerafix 10 x 2 FXL 200 (Gluske)
- Silicone Firestop 700 ou 791 T (Dow Corning)

Jonction de 90° à 180° des vitrages :

- Jeu de 4 mm
- Kerafix 5 x 2 FXL 200 (Gluske)
- Silicone Firestop 700 ou 791 T (Dow Corning)

Jonction en ligne des vitrages :

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

Dimensions ouvrage : Hauteur maxi. cloison vitrée : 3000 mm
Ht maxi. CV avec poteau acier 50 x 30 x 3 en ligne : 3000 mm
Ht maxi. CV avec poteau acier 60 x 60 x 3 à 90° : 3000 mm
Largeur : illimitée

Jonction cloison légère : Avec cloison vitrée d'épaisseur 96 mm
Hauteur maxi. allège + cloison vitrée + imposte : 3400 mm
Hauteur maxi. de l'imposte : illimitée
Hauteur maxi. de l'allège : illimitée
Largeur : illimitée

Avec cloison vitrée d'épaisseur 120 mm
Hauteur maxi. allège + cloison vitrée + imposte : 3800 mm
Hauteur maxi. de l'imposte : illimitée
Hauteur maxi. de l'allège : illimitée
Largeur : illimitée

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque :	<p>Bois exotique, résineux ou feuillu, massif ou lamellé-collé mini 590 kg/m³</p> <p>Simple ou double parclosage</p> <p>Vitrage avec film adhésif, sérigraphie, impression numérique ou sablage</p> <p>Jonction dos à dos</p> <p>Jonction à facettes</p> <p>Profil de rattrapage ou élargisseur</p> <p>Fibres minérales artificielles + silicone neutre</p> <p>Joint mousse polyéthylène + silicone neutre</p> <p>Joint Flexilodice (Odice)</p> <p>Sans bande mais avec réservation sur la parclose pour silicone neutre</p> <p>Habillage des profils par tôle acier ou aluminium</p>
Construction support :	<p>Béton armé ép. mini. 150 mm</p> <p>Béton plein ou parpaing 1600 kg/m³, ép. mini. 150 mm</p> <p>Béton cellulaire 500 kg/m³, ép. mini. 150 mm</p> <p>Cloison légère en allège, en imposte ou dans le prolongement</p> <p>CL EI90 : 98/48, 120/70 et 98/62 en imposte ou dans le prolongement</p> <p>Étanchéité mastic Acrylodice F (Odice) ép 3 mm</p> <p>Bourrage à refus laine de roche</p> <p>Mousse polyuréthane Soudafoam 2K (Soudal) + mastic Fircryl FR (Soudal)</p>