

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 : Bois exotique, résineux ou feuillu, massif ou lamellé-collé mini 590 kg/m³
Simple ou double parclosage
Vitrage avec film adhésif, sérigraphie, impression numérique ou sablage
Jonction dos à dos
Jonction à facettes
Profil de rattrapage ou élargisseur
Fibres minérales artificielles + silicone neutre
Joint mousse polyéthylène + silicone neutre
Joint Flexilodice (Odice)
Sans bande mais avec réservation sur la parclose pour silicone neutre
Habillage des profils par tôle acier ou aluminium

Construction support : Béton armé ép. mini. 150 mm
Béton plein ou parpaing 1600 kg/m³, ép. mini. 150 mm
Béton cellulaire 500 kg/m³, ép. mini. 150 mm
Cloison légère en allège, en imposte ou dans le prolongement
CL EI90 : 98/48, 120/70 et 98/62 en imposte ou dans le prolongement
Étanchéité mastic Acrylodice F (Odice) ép 3 mm
Bourrage à refus laine de roche
Mousse polyuréthane Soudafoam 2K (Soudal) + mastic Fircryl FR (Soudal)

P.V. EFR-22-002103 Ext 25/1

EI60

Objet de l'extension : Diminution de la section des profilés
La section du dormant est ramenée à 54 x 98 mm
La hauteur de la parclose est ramenée à 25 mm
Prise en feuillure de 20 mm
Jeu de fond de feuillure 3 mm