

**P.V. EFR-22-002102 Révision 1** (validité 5 septembre 2028)

Remplace le 09-A-225)

- Ossature : Bois exotique, résineux ou feuillu, massif ou lamellé-collé mini 400 kg/m3
- Type : Cloison bord à bord Vision Line (VL)  
Cloison bord à bord à facettes Vision Line Corner (VL Corner)
- Vitrage :  
 Pyrobel 16 Vision Line ép. 17 mm  
 Pyrobel 16 EG Vision Line ép. 21 mm  
 Pyrobel 16 EG2 Vision Line ép. 25 mm  
 Pyrobel 16 EG (+6) Vision Line Corner ép. 24 mm  
 Pyrobel 16 EG2 Vision Line Corner ép. 28 mm
- Section :  
 Mini. ossature périphérique : lg 70 x ht 33 mm  
 Mini. profil rattrapage : lg 70 x ht 15 mm  
 Mini. profil élargisseur : lg 70 x ht 56 mm  
 Mini. parclose : lg 25 x ht 27 mm
- Dimensions vitrage : Pyrobel 16 VL, 16 EG VL et 16 EG2 VL  
(jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	510	sans limite
Maximales	1235	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 16 EG (+6) VL Corner et 16 EG2 VL Corner  
(jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	510	sans limite
Maximales	1235	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 70 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 100 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 400 kg/m<sup>3</sup>  
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/m<sup>3</sup>, ép. mini. 150 mm  
Béton cellulaire 500 kg/m<sup>3</sup>, ép. mini. 150 mm  
Cloison légère en allège, en imposte ou dans le prolongement  
CL EI60 : 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-22-002102 Ext 25/1**

**EI30**

Objet de l'extension : Diminution de la section des profilés  
La section du dormant est ramenée à 54 x 68 mm  
La hauteur de la parclose est ramenée à 25 mm  
Prise en feuillure de 20 mm  
Jeu de fond de feuillure 3 mm