

P.V. 09-A-225 (validité 26 octobre 2024)

Ossature :	Bois	
Type :	Cloison bord à bord	
Vitrage :	Pyrobel 16 Vision Line	ép. 17 mm
	Pyrobel 16 EG Vision Line	ép. 21 mm
	Pyrobel 16 EG2 Vision Line	ép. 25 mm
Section :	Mini. ossature périphérique :	lg 77 x ht 33 mm
	Mini. parclose :	lg 25 x ht 27 mm
	Mini. poteau jonction à 90° :	lg 130 x ht 130 mm

Dimensions vitrage : Pyrobel 16 VL, Pyrobel 16 EG VL et Pyrobel 16 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
	Largeur :	illimitée
	<u>Cloison 98/48 (avec chevêtre acier)</u>	
	Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte :	3400 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte :	1000 mm
	Largeur :	illimitée
	<u>Cloison 98/48 (avec chevêtre bois)</u>	
	Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte :	3800 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte :	1000 mm
	Largeur :	illimitée

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque : Multiples essences de bois (Massif 590 kg/m3)
Simple ou double parclosage
Jonction à 90° avec poteau
Habillage par tôle acier ou aluminium possible
Fibre minérale + silicone feu

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

P.V. 09-A-225 Extension EFR-14-001443

EI30

Objet de l'extension : Mise en œuvre de vitrages avec angle de 90° à 180°
Pyrobel 16 EG (+6) Vision Line Corner ép. 24 mm
Pyrobel 16 EG2 Vision Line Corner ép. 28 mm

Dimensions vitrage : Pyrobel 16 EG (+6) VL Corner, Pyrobel 16 EG2 VL Corner
(jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	513	sans limite
Maximales	1234	2860

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque : 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)

Simple ou double parclochage

Remplacement fibres minérales par Flexilodice (Odice)

Calage du verre par Promatect H, Supalux M ou bois

Raccord sur mur avec Acrylodice F (jusqu'à 5 mm)

Cloison légère 98/48 ou 120/70 uniquement dans le prolongement

P.V. 09-A-225 Extension 15/3

EI30

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

P.V. 09-A-225 Extension 22/4

EI30

Objet de l'extension : Ajout des essences de bois (Curupixa, Hévée, Iroko)
Validation du joint Flexilodice
Validation des joints à cellules fermées noir et blanc
Validation des vis pour parclose 5x50 mm
Validation capotage acier ou aluminium