

**P.V. 09-A-224** (validité 26 octobre 2019)

**EI60**

Ossature :	Bois	
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
Section :	Mini. ossature périphérique :	lg 96 x ht 33 mm
	Mini. parclose :	lg 30 x ht 27 mm
	Mini. poteau jonction à 90° :	130 x 130 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
	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/m<sup>3</sup>)  
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/m<sup>3</sup>, ép. mini. 150 mm  
Béton plein ou parpaing 1600 kg/m<sup>3</sup>, ép. mini. 200 mm  
Cloison légère 98/48 en imposte ou dans le prolongement

## **P.V. 09-A-224 Extension EFR-14-001443**

**EI60**

Objet de l'extension : Mise en œuvre de vitrage avec angle de 90° à 180°  
Pyrobel 25 EG Vision Line Corner ép. 30 mm  
Pyrobel 25 EG2 Vision Line Corner ép. 34 mm

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	503	sans limite
Maximales	1355	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 parclosage

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-224 Extension 15/3**

**EI60**

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