

**P.V. EFR-20-002152** (validité 23 septembre 2030)

**EI60**

Ossature :	Acier Tube du commerce	
Type :	Cloison bord à bord et bord à bord à facettes 90° à 180°	
Vitrage :	Pyrobel 25 Vision Line	ép. 27 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 :	Tube acier	35 x 35 x 3 mm
Isolation :	Promatect H	ép. 20 mm
Dimensions vitrage :	Pyrobel 25 VL, 25 EG VL et 25 EG2 VL (jeu en fond de feuillure 6 mm) <u>sens du feu indifférent</u>	

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	482	sans limite
Maximales	1355	2874

Pyrobel 25 EG VL Corner et 25 EG2 VL Corner  
(jeu en fond de feuillure 6 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	482	sans limite
Maximales	1355	2874

Dimensions ouvrage :	Hauteur maxi. cloison vitrée :	3000 mm
	Hauteur maxi. jonction en ligne :	3000 mm
	Hauteur maxi. jonction à 90° :	3000 mm
Jonction cloison légère :	Hauteur maxi. allège + cloison vitrée + imposte :	3400 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte :	1000 mm
	Hauteur maxi. de l'allège :	1900 mm
	Largeur :	illimitée
	Hauteur maxi. allège + cloison vitrée + imposte :	3800 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte :	1000 mm
	Hauteur maxi. de l'allège :	2200 mm
	Largeur :	illimitée

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	482	sans limite
Maximales	2000	1200

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque : Jeu périphérique jusqu'à 25 mm  
Cloison légère en imposte et en allège incompatible avec facettes 90° à 180°

Jonction en ligne des vitrages:

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

Jonction à 90° des vitrages :

- Jeu de 4 mm
- Kerafix 10 à 12 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 à 8 x 2 FXL 200 (Gluske)
- Silicone Firestop 700 ou 791 T (Dow Corning)

Construction support : Béton armé 2200 kg/m<sup>3</sup>, ép. mini. 150 mm  
Cloison légère 98/48 ou 120/70  
Intégration porte Viglas avec ajout Promatect H 15 mm

# P.V. EFR-20-002152 Ext 20/1

EI30

Object de l'extension :  
Mise en œuvre d'un 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 ép. 25 mm

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	482	sans limite
Maximales	1234	2874

Pyrobel 16 EG (+6) VL Corner et 16 EG2 VL Corner  
(jeu en fond de feuillure 6 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	482	sans limite
Maximales	1234	2874