

P.V. 13-A-840 révision 1 (validité 5 septembre 2017)

EI60

Ossature : Acier RP Hermetic 70 FP EI60 (RP Technik)

Type : Cloison bord à bord
Cloison bord à bord avec angle entre les vitrages de **90° à 180° (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

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

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

Dimensions ouvrage :

Hauteur maxi. cloison vitrée :	3000 mm
Hauteur maxi. cloison vitrée avec angle :	2970 mm
Hauteur maxi. cloison vitrée avec poteau d'angle :	3000 mm
Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte cloison légère :	3000 mm
Hauteur maxi de l'imposte en cloison légère (cloison droite):	400 mm
Largeur :	illimitée

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque :

- Simple ou double parcloisage
- Jonction à 90° avec poteau
- Fibre minérale + silicone neutre
- Joint EPDM
- Raccord mécanique dans les angles
- Raccord mécanique en partie droite

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/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 si cloison droite

Cloison légère 98/48 uniquement dans le prolongement si cloison à facette