

P.V. EFR-21-003185 (validité 1 septembre 2031)

Ossature : Acier Viss TV/TVS 50 et 60 (Jansen)

Type : Façade Mur Rideau

Vitrage :

Pyrobel 16	ép. 17 mm
Pyrobel 16 EG	ép. 21 mm
Pyrobel 16 EG2	ép. 25 mm
Pyrobel 16 double vitrage	ép. variable
Pyrobel 16 EG double vitrage	ép. variable
Pyrobel 16 EG2 double vitrage	ép. variable
Pyrobel 16 triple vitrage	ép. variable
Pyrobel 16 EG triple vitrage	ép. variable
Pyrobel 16 EG2 triple vitrage	ép. variable

Panneau : Aestuver + laine minérale + tôle acier ép. du vitrage

Dimensions vitrage : Pyrobel 16, 16EG, 16EG2, simple vitrage
(prise en feuillure 14 mm en série 50 et 19 mm en série 60) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1650	3000
Surface maxi. 4.72 m ²		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2860	1386
Surface maxi. 3.60 m ²		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2860	3000
Surface maxi. 4.16 m ²		

Pyrobel 16, 16EG, 16EG2 double et triple vitrage
(prise en feuillure 14 mm en série 50 et 19 mm en série 60) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1800	3000
Surface maxi. 5.19 m ²		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	3000	1500
Surface maxi. 3.96 m ²		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	3000	3000
Surface maxi. 4.58 m ²		

Attention la dimension maxi de production du Pyrobel 16 est de 2000 x 3000

Dimensions panneau : Aestuver + laine minérale + tôle acier

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1250	2600

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2600	1250

Dimensions ouvrage :
 Hauteur maxi. entre deux dalles béton fixation en applique 4880 mm
 Hauteur maxi. entre deux dalles béton fixation en tableau 5000 mm
 Hauteur maxi. de la façade vitrée illimitée
 Largeur : illimitée

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque :
 Passage devant le nez de dalle
 Fixation entre dalles
 Fixation des traverses pour soudure ou mécanique
 Profil rectangulaire, en « T » ou en ogive
 Cloison possible en percussion
 Angle de 90° à 180°

Construction support :
 Béton armé 2200 kg/m³, ép. mini. 200 mm
 Béton plein ou parpaing 850 kg/m³, ép. mini. 200 mm
 Béton cellulaire 600 kg/m³, ép. mini. 200 mm

P.V. EFR-22-000982 Extension 23/1

EI30 / EW60

Objet de l'extension : Ajout du vitrage Pyrobel-T EI30-18 (EW60)

Vitrage :
 Pyrobel-T EI30-18 ép. 18 mm
 Pyrobel-T EI30-18 DGU ép. variable
 Pyrobel-T EI30-18 TGU ép. variable

Dimensions vitrage :

Pyrobel-T EI30-18 simple, DGU et TGU

(prise en feuillure 12 en bas, 13 en haut et 14 sur les côtés) *sens du feu indifférent*

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2400	2000

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2000	4500