

P.V. EFR-15-001919 Révision 2 (validité 5 septembre 2031)

EW30

Ossature :	Acier Hermetic 55 FP (Jansen - RP)	
Type :	Cloison	
Vitrage :	Pyrobelite 9 EG	ép. 12 mm
	Pyrobelite 9 EG Iso	ép. variable
	Pyrobelite 10	ép. 11 mm
	Pyrobelite 10 Iso	ép. variable
	Pyrobelite 12	ép. 12 mm
	Pyrobelite 12 EG	ép. 16 mm
	Pyrobelite 12 Iso	ép. variable
	Pyrobelite 12 EG Iso	ép. variable
Panneau :	Promatect + tôle acier	ép. totale 19 mm
	Promatect + tôle acier	ép. totale 23 mm
	BA 10 + tôle acier	ép. totale 23 mm

Dimensions vitrage : Pyrobelite 9 EG, 9 EG Iso, 12, 12 EG, 12 Iso et 12 EG Iso
(jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2885	1625
Surface maxi. 3.93 m ²		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1625	2885
Surface maxi. 3.93 m ²		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1318	3100
Surface maxi. 3.65 m ²		

Pyrobelite 10
(jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1000	2200

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2035	1030

Pyrobelite 10 Iso

(jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1000	2200

Triangle, parallélogramme et trapèze : angle mini 23°, S < 3.75 m²

Dimensions panneau :

Promatect + tôle acier ép totale 19 mm, S < 3.21 m²

Promatect + tôle acier ép totale 23 mm, S < 3.35 m²

BA 10 + tôle acier ép totale 23 mm, S < 1.4 m²

Dimensions ouvrage :

Hauteur maxi. cloison vitrée 3400 mm

Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte cloison légère 98/48 : 3400 mm

Hauteur maxi. de l'imposte cloison légère : 400 mm

Hauteur maxi. de l'allège en cloison légère : 1200 mm

Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte cloison légère 120/70 : 4140 mm

Hauteur maxi. de l'imposte en cloison légère : 1000 mm

Hauteur maxi. jonction en ligne : 3400 mm

Hauteur maxi jonction à 90° : 3400 mm

Largeur : illimitée

Sens du feu :

Indifférent pour la structure

Remarque :

Jonction en ligne et à 90°

Profils dos à dos

Assemblage mécanique

Simple ou double parclosage

Parclose en tube acier ou cornière

Joint de vitrage difficilement combustible

Possibilité d'avoir un vitrage Emalit sur panneau côté opposé au feu

Construction support :

Béton armé ép. mini. 200 mm

Béton cellulaire 500 kg/m³, ép. mini. 200 mm

Mur en Maçonnerie 900 kg/m³, ép. mini. 200 mm

Cloison légère 98/48 et 120/70 en imposte ou dans le prolongement