

P.V. EFR-25-000160 (validité 19 juin 2030)

EW30

Ossature :	Aluminium Soléal Next 65 FP (Technal)	
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 Iso	ép. variable
	Pyrobelite 12 EG	ép. 16 mm
	Pyrobelite 12 EG Iso	ép. variable
	Pyrobel-T EW30-16	ép. 16 mm
	Pyrobel-T EW30-16 DGU	ép. variable
Panneau :	BA 13 + tôle alu	ép. totale 28 mm
	BA 13 + tôle alu + vitrage émaillé 6 mm	ép. totale 33 mm
	Laine de roche + tôle alu	ép. totale 43 mm
	Promatect H + laine de roche + tôle alu	ép. totale 44 mm

Dimensions vitrage : Pyrobelite 10 ou 12
(jeu en fond de feuillure 6 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	940	2340

Pyrobelite 9 EG ou 12 EG
(jeu en fond de feuillure 6 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2176	1726
Surface maxi. 3.15 m²		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1726	2176
Surface maxi. 3.15 m²		

Pyrobelite 10 Iso ou 12 Iso

(jeu en fond de feuillure 6 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1200	3000
Surface maxi. 3.15 m²		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1835	1000

Pyrobelite 9 EG Iso ou 12 EG Iso

(jeu en fond de feuillure 6 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1813	1438

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1438	1813

Pyrobel-TEW30-16 ou Pyrobel-T EW30-16 DGU

(jeu en fond de feuillure 6 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1366	3420
Surface maxi. 3.9 m²		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2638	1312
Surface maxi. 2.9 m²		

Dimensions panneau :	BA 13 + tôle acier	Smax. 1.51 m²
	Laine de roche + tôle acier	Smax 1.57 m²
	Promatect H	Smax 2.9 m²

Dimensions ouvrage :	Hauteur maxi. cloison vitrée :	3400 mm
	Hauteur maxi. jonction en ligne :	3400 mm
	Hauteur maxi. jonction en angle :	3400 mm
	Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte 98/48 ou 98/62 :	3900 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte 98/48 ou 98/62 :	500 mm
	Hauteur maxi. cloison vitrée + imposte 120/70 :	4400 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte 120/70 :	1000 mm
	Largeur :	illimitée

Sens du feu :	Indifférent pour la structure
Remarque :	Petits bois en applique et/ou dans la lame d'air Store SL20 à SL32 dans la lame d'air Jonction en ligne et à 90° sur poteau acier stable au feu Jonction en angle à x° sur poteau bois Assemblage mécanique dos à dos Profil avec pied BTC Renfort possible sur les montants Drainage des profils Fixation des équerres d'assemblage des profilés par goupilles, vissage ou sertissage Montage sur précadre bois Montage en applique Mise en œuvre de profilés d'habillage Utilisation possible pour réalisation ouvrage en C+D
Construction support :	Béton ép. mini. 150 mm Béton cellulaire 650 kg/m ³ , ép. mini. 150 mm Mur en maçonnerie 800/kg/m ³ , ép. mini. 150 mm Cloison légère 98/48, 98/62 et 120/70 en imposte ou dans le prolongement