

P.V. 10-A-221 Révision 1 (validité 4 février 2028)

EI60

Ossature :	Acier Janisol C4 (Jansen)	
Type :	Cloison	
Vitrage :	Pyrobel 25	ép. 26 mm
	Pyrobel 25 EG	ép. 30 mm
	Pyrobel 25 Iso	ép. variable
Panneau :	BA 18 (Lafarge) + tôle acier	ép. totale 39 mm
	BA 13 (Lafarge) + tôle acier	ép. totale 40.5 mm
	Promatect H (Promat) + tôle acier	ép. totale 47 mm
Dimensions vitrage :	Pyrobel 25	

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1913	2865

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2530	1320

Pyrobel 25 EG et Pyrobel 25 isolant

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1400	2700

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2530	1320

Triangle et trapèze : angle mini 23° et $0.62 \text{ m}^2 < S < 3.75 \text{ m}^2$

Dimensions panneau : BA 18 (Lafarge) + tôle acier

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1385	1413

BA 13 (Lafarge) + tôle acier

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1112	2700

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2700	1112

Promatect H (Promat) + tôle acier

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1129	2364

Dimensions ouvrage :	Hauteur maxi. cloison vitrée	3400 mm
	Hauteur maxi. cloison vitrée + cloison légère :	3400 mm
	Hauteur maxi. jonction en angle :	3000 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte cloison légère :	500 mm
	Hauteur maxi. allège cloison légère :	1000 mm
	Largeur :	illimitée

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque :

- Jonction en ligne et à 90°
- Tube rectangulaire pour élargissement
- Profils dos à dos
- Assemblage mécanique
- Renfort possible côté opposé au feu
- Simple ou double parclosage
- Parclose à contour angulaire, tube ou cornière
- Joint de EPDM
- Possibilité d'avoir un vitrage Emalit sur panneau côté opposé au feu

Construction support :

- Béton armé 2200 kg/m³, ép. mini. 200 mm
- Béton plein ou parpaing 1600 kg/m³, ép. mini. 150 mm
- Béton cellulaire 550 kg/m³, ép. mini. 150 mm
- Cloison légère 98/48 et 120/70 en imposte ou dans le prolongement

P.V. 10-A-221 Extension 11/1

EI60

Objet de l'extension :	Store Pellini dans la lame d'air du vitrage Isolant
	SL 20 ép. lame d'air 20 mm
	SL 22 ép. lame d'air 22 mm
	SL 24 ép. lame d'air 24 mm
	SL 27 ép. lame d'air 27 mm
	SL 32 ép. lame d'air 32 mm

P.V. 10-A-624 Extension 12/2

EI60

Objet de l'extension : Modification dimensions cloison légère 98/48 et 120/70
Incorporation petit bois dans un vitrage isolant

Dimensions ouvrage :	<u>Cloison 98/48 et 120/70 (avec chevêtre acier)</u>	
	Hauteur maxi. allège + cloison vitrée + imposte :	3400 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte cloison légère :	1000 mm
	Hauteur maxi. de l'allège cloison légère :	2200 mm
	Largeur :	illimitée
	<u>Cloison 98/48 et 120/70 (avec chevêtre acier)</u>	
	Hauteur maxi. allège + cloison vitrée + imposte :	3800 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte cloison légère :	400 mm
	Hauteur maxi. de l'allège cloison légère :	1000 mm
	Hauteur maxi. de la traverse haute :	3400 mm
	Largeur :	illimitée
	<u>Cloison 98/48 et 120/70 (avec chevêtre acier)</u>	
	Hauteur maxi. allège + cloison vitrée + imposte :	3800 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte cloison légère :	1000 mm
	Hauteur maxi. de l'allège cloison légère :	1000 mm
	Hauteur maxi. de la traverse haute :	2800 mm
	Largeur :	illimitée
	<u>Cloison 98/48 et 120/70 (avec chevêtre acier)</u>	
	Hauteur maxi. allège + cloison vitrée + imposte :	3800 mm
	Hauteur maxi. de l'imposte cloison légère :	1000 mm
	Hauteur maxi. de l'allège cloison légère :	2200 mm
	Hauteur maxi. de la traverse haute :	3400 mm
	Largeur maxi. x hauteur maxi du vitrage :	2400 mm x 830 mm
	Largeur :	illimitée

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque : Incorporation de petit bois en laiton ou aluminium dans la lame d'air