



P.V. 10-A-221 (validité 4 février 2026)

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 m² < S < 3.75 m²

Dimensions panneau : BA 18 (Lafarge) + tôle acier

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

JA08/1 02/02/2021

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

JA08/2 02/02/2021

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 : Cloison 98/48 et 120/70 (avec chevêtre acier)

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

Cloison 98/48 et 120/70 (avec chevêtre acier)

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

Cloison 98/48 et 120/70 (avec chevêtre acier)

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

Cloison 98/48 et 120/70 (avec chevêtre acier)

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

JA08/3 02/02/2021