



P.V. 10-V-433 (validité 3 septembre 2030)

EI90

Ossature: Acier Janisol C4 (Jansen)

Type: Cloison

Vitrage: Pyrobel 30 ép. 30 mm

Pyrobel 30 EG ép. 34 mm Pyrobel 30 Iso ép. variable

Dimensions vitrage: Pyrobel 30

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

(L x H x h) 1502 x 1508 x 743

Pyrobel 30 EG

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

(L x H) 278 x 1302

Pyrobel 30 EG

(jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu côté opposé au PVB

(L x H) 278 x 1508

Pyrobel 30 Isolant

(jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu côté opposé contre-face

(L x H) 2502 x 1302

Pyrobel 30 Isolant

(jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu côté contre-face

(L x H) 940 x 1508

Dimensions ouvrage: Hauteur maxi. cloison vitrée 2980 mm

Hauteur maxi. cloison vitrée + cloison légère : 3380 mm Hauteur maxi. de l'imposte cloison légère : 400 mm Largeur : illimitée

Sens du feu : Feu côté parclose

Remarque : Drainage possible

Construction support: Béton armé 2200 kg/m³, ép. mini. 200 mm

Cloison légère 120/70 en imposte

TU02/1 08/07/2025

P.V. 10-V-433 Extension 11/1

EI90

Objet de l'extension : Modification de l'ossature

Sens de feu indifférent

Mise en œuvre de vitrages isolants

Mise en œuvre de différentes contre-faces

Mise en œuvre de vitrage de forme

Jonction cloison légère

Dimensions vitrage: Pyrobel 30, Pyrobel 30 EG et Pyrobel 30 isolant

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2502	1302

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1302	2502

Triangle et trapèze : angle mini. 30° et $0.62 \text{ m}^2 < S < 3.75 \text{ m}^2$

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque: Remplacement des profils C4 par :

tube du commerce 45 x 45 x 4Isolation par Supalux S ép. 25

Prolongement par une cloison légère 120/70

P.V. 10-V-433 Extension 11/2

EI90

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

Remarque: Intumex en fond de feuillure

Vérifier la compatibilité de l'épaisseur totale du vitrage

TU02/2 08/07/2025