

**P.V. 10-A-450** (validité 12 mai 2026)

**EI30**

Ossature :	Bois	
Type :	Bloc-porte à un et deux vantaux, égaux ou inégaux	
Vitrage :	Pyrobel 16	ép. 17 mm
	Pyrobel 16 EG	ép. 21 mm
	Pyrobel 16 Iso	ép. variable
Panneau :	BA 13 + tôle acier	ép. totale 40.5 mm
	Supalux M + contre-plaqué	ép. totale 21 mm
	Promatect H + contre-plaqué	ép. totale 21 mm
Section :	Mini. ossature périphérique :	lg 72 x ht 56 mm
	Mini. ouvrant :	lg 100 x ht 56 mm
	Mini. traverse :	lg 100 x ht 56 mm
	Mini. parclose :	lg 16 x ht 23 mm
	Mini. parclose à talon :	lg 25 x ht 33 mm
Dimensions passage libre :	Bloc-porte à un vantail	

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1438	2818
Surface maxi. 3.68 m <sup>2</sup>		

Bloc-porte à deux vantaux égaux ou inégaux

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2220	2450

Pour un bloc-porte à deux vantaux inégaux

- Largeur maxi. vantail principal : 1300 mm
- Largeur vantail principal plus grande que le semi-fixe

Dimensions vitrage : Dimension maxi. vantail  
sens du feu indifférent

Dimensions panneau : BA 13 + tôle acier  
Supalux ou Promatect H

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	760	870

Dimensions ouvrage : Hauteur maxi. bloc-porte + cloison vitrée : 3400 mm  
Largeur : illimitée

Cloison 98/48 (avec chevêtre acier)

Hauteur maxi. bloc porte + imposte : 3400 mm  
Hauteur maxi. de l'imposte : 500 mm  
Largeur : illimitée

Cloison 98/48 (avec chevêtre bois)

Hauteur maxi. bloc porte + imposte : 3800 mm  
Hauteur maxi. de l'imposte : 1000 mm  
Largeur : illimitée

Quincaillerie :

Bloc-porte un vantail

(obligation de gainer les coffres des serrures par de l'Interdens 15 SA ép. 1 mm)

- Vantail

- Serrure un point Marc 7250 NFQC (Métalux)
- Serrure un point 667 (Métalux)
- Serrure un point 8778 (Laperche)
- Serrure trois points 5000 (Vachette) + Palusol
- Serrure trois points 8150 (Bricard) + Palusol
- Sans verrouillage si Palusol et feu côté paumelles

Bloc-porte deux vantaux

(obligation de gainer les coffres des serrures par de l'Interdens 15 SA ép. 1 mm)

- Vantail principal

- Serrure un point Marc 7250 NFQC (Métalux)
- Serrure un point 667 (Métalux)
- Serrure un point 8778 (Laperche)

- Vantail semi-fixe

- Deux verrous à onglet 135149 (Legallais)
- Deux verrous à onglet 250 mm (Ferco)
- Crémone en applique côté opposé au feu

Quatre paumelles universelles de 130 (Bourg)

### Ferme porte

(obligation de gainer les corps des ITS par de l'Interdens 15 SA ép. 1 et 2 mm)

- Encastré ITS Multi Genius (Eco)
- Encastré ITS 96 (Dorma) + Interdens
- En applique TS 93 (Dorma)
- En applique TS11, TS12, TS41 et TS61
- Sélecteur 081368 (Legallais)

### Contrôle d'accès

(obligation de gainer la gâche par de l'Interdens 15 SA ép. 1 mm)

- Gâche électrique à rupture 37/24V (EFF)
- Contact de position 10405 (EFF)

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque : Multiples essences de bois (Massif 400 kg/m<sup>3</sup> / LC 460 kg/m<sup>3</sup>)  
Simple ou double parclosage  
Jonction dos à dos  
Petit bois rapporté  
Fibre minérale + silicone feu  
Joint mousse Ordolène (Illbruck)  
Joint Flexilodice (Odice)  
Joint isophonique K5468 Trelleborg périphérique  
Joint de seuil BSPU (Hélios) possible

Construction support : Béton armé 2200 kg/m<sup>3</sup>, ép. mini. 150 mm  
Béton plein ou parpaing 1600 kg/m<sup>3</sup>, ép. mini. 200 mm  
Cloison légère 98/48, 120/70 et 98/62 en imposte ou dans le prolongement

## **P.V. 10-A-450 Extension 11/1**

**EW30**

Objet de l'extension :	Mise en œuvre de vitrage	
	Pyrobelite 7	ép. 8 mm
	Pyrobelite 13	ép. 13 mm
	Pyrobelite 7 EG	ép. 11 mm
	Pyrobelite 12 EG	ép. 16 mm
	Pyrobelite 7 Iso	ép. variable
	Pyrobelite 12 Iso	ép. variable
	Pyrobelite 13 Iso	ép. variable
	Pyrobelite 7 EG Iso	ép. variable
	Pyrobelite 12 EG Iso	ép. variable

Dimensions vitrage :

Pyrobelite 7 EG et Pyrobelite 13

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1100	2900

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2240	1130

Pyrobelite 7 EG Iso et Pyrobelite 13 Iso

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	900	2800

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1900	740

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1100	2420

Pyrobelite 7 EG Iso et Pyrobelite 13 Iso

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1430	2280

Pyrobelite 12, Pyrobelite 12 EG, Pyrobelite 12 Iso et Pyrobelite 12 EG Iso

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1400	2900

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2500	1300

Sens du feu :

Indifférent pour la structure

Remarque :

Film EVA ou PET côté feu

## P.V. 10-A-450 Extension 11/2

EW30 / EI30

Objet de l'extension : Intégration dans cloison bois  
09-A-074 cloison  
09-A-224 cloison bord à bord Vision Line  
09-A-225 cloison bord à bord Vision Line

EI60  
EI60  
EI30

Sens du feu : Indifférent pour la structure

## P.V. 10-A-450 Extension 12/3

EW30

Objet de l'extension : Mise en œuvre de vitrage  
Pyrobelite 10  
Pyrobelite 10 Iso  
Pyrobelite 7 EG Iso avec contre-face feuilletée

ép. 11 mm  
ép. variable  
ép. Variable

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1320	3100
Surface maxi. 3.79 m <sup>2</sup>		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2240	1130

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1155	2967
Surface maxi. 3.11 m <sup>2</sup>		

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2240	1130

Pyrobelite 10 Iso  
(jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu côté contre-face

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1430	2280

Pyrobelite 7 EG Iso avec contre-face feuilletée  
Identique au vitrage Pyrobelite 7 EG Iso sans contre-face feuilletée

Sens du feu : Indifférent pour la structure

## **P.V. 10-A-450 Extension EFR-14-003147**

**EW30 / EI30**

Objet de l'extension : Modification de la quincaillerie  
Serrure 3 points anti-panique 6800 Premium Evolution (Vachette)  
Crémone pompier 2 points Aérolis (Vachette)

## **P.V. 10-A-450 Extension EFR-14003209**

**EW30**

Objet de l'extension : Mise en œuvre du vitrage  
Pyrobelite 9 EG  
Pyrobelite 9 EG Iso

ép. 12 mm  
ép. variable

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1100	2900

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2240	1130

Pyrobelite 9 EG Iso  
(jeu en fond de feuillure 5 mm) sens du feu indifférent

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	900	2800

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1100	2420

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2420	1130

Pyrobelite 9 EG Iso

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

	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1430	2280

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque : **Il est obligatoire de respecter les dimensions maxi de passage libre**

## **P.V. 10-A-450 Extension 15/7**

**EW30 / EI30**

Objet de l'extension : Remplacement joint acoustique K5648 (Trelleborg) par joint F12R4 (Dual)  
Seuil aluminium 18/45/2008 (Dual) avec joint TN07 (Dual)  
Rejet d'eau aluminium JET30-40 ou JET 20-30 (Dual)

## **P.V. 10-A-450 Extension 18/8**

**EW30 / EI30**

Objet de l'extension : Mise en œuvre de joints anti-pince doigts Heliosfeu

## **P.V. 10-A-450 Extension 21/9**

**EW30 / EI30**

Objet de l'extension : Remplacement des intercalaires acier ou aluminium des vitrages isolants par des intercalaires composites Warm Edge.

## **P.V. 10-A-450 Extension 22/10**

**EW30 / EI30**

Objet de l'extension : Ajout des essences de bois (Curupixa, Hévéa, Iroko)  
Validation du joint Flexilodice  
Validation des joints à cellules fermées noir et blanc  
Validation des vis pour parclose 5x50 mm  
Validation capotage acier ou aluminium