P.V. 10-A-625 Révision 2 (validité 3 août 2028) EI30

Ossature : Acier Janisol 2 (Jansen)

Type : Bloc-porte un vantail ou deux vantaux égaux ou inégaux

Vitrage :

Pyrobel 16	ép. 17 mm
Pyrobel 16 EG	ép. 21 mm
Pyrobel 16 Iso	ép. variable

Panneau :

K751 ép 15 (Knauf) + tôle acier	ép. totale 38 mm
RF18 (Rigips) + tôle acier	ép. totale 21 mm
BA 13 (Lafarge) + tôle acier	ép. totale 41 mm

Dimensions passage libre : Bloc-porte à un vantail

EI1	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	620	1950
Maximales	1240	2600

EI2	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	620	1950
Maximales	1426	2990
	Surface maxi. 3.87 m²	

Bloc-porte à deux vantaux égaux ou inégaux

EI1	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	1100	1950
Maximales	2200	2600

EI2	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	1100	1950
Maximales	2530	2990
	Surface maxi. 6.86 m²	

Pour un bloc-porte à deux vantaux inégaux

- Largeur maxi. vantail principal : 1338 mm
- Largeur mini. vantail semi-fixe : 522 mm
- Largeur vantail principal plus grande que le semi-fixe

Dimensions vitrage : Dimensions maxi. vantail

sens du feu indifférent (jeu en fond de feuillure 7 mm)

Dimensions panneau : Dimensions maxi. la moitié de la surface de chaque vantail
Pour le panneau de 38 mm en un vantail, dimensions maxi. vantail

Dimensions ouvrage :

Hauteur maxi. bloc-porte + cloison vitrée :	suivant PV cloison
Hauteur maxi. bloc-porte + imposte cloison légère :	3400 mm
Hauteur maxi. jonction en angle :	3000 mm
Hauteur maxi. de l'imposte :	1000 mm
Largeur :	illimitée

Quincaillerie :

Bloc-porte un vantail

- Vantail (avec ou sans anti-panique)
  - Serrure à rouleau + trois bimétals
  - Serrure un point + deux bimétals
  - Serrure deux points + un bimétal
  - Serrure trois points
  - Serrure solënoide + deux bimétals

Bloc-porte deux vantaux

- Vantail principal (avec ou sans anti-panique)
  - Sans serrure + trois bimétals
  - Serrure un point + un bimétal (verrouillage semi-fixe obligatoire)
  - Serrure deux points
  - Serrure trois points
  - Serrure solënoide

- Vantail semi-fixe
  - Sans verrouillage
  - Verrou à bascule
  - Contre bascule anti-panique
  - Europad 179

Deux paumelles par vantail
Bras de pivot
Seuil automatique
Gâche électrique
Poignée de tirage
Barre anti-panique
Ferme-porte en applique
Ferme-porte encastré ITS 96 EN 2-4 ou Boxer
Sélecteur de fermeture
Pivot de sol
Protection anti-pince doigts

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque :

Pas d'intumex pour le verre
Jonction en ligne et à 90°
Tube rectangulaire pour élargissement
Profil dos à dos
Assemblage mécanique
Renfort possible côté opposé au feu
Simple ou double parclosage
Joint de vitrage EPDM
Possibilité d'avoir un vitrage Emalit sur panneau côté opposé au feu
Dormant quatre côtés
Intégration dans cloison EI 60 Janisol C4
Quatre traverses maxi. et deux montants par vantail
Intégration dans cloison EI60 10-A-221 Pyrobel 25
Intégration dans cloison EI30 10-A-624 Pyrobel 16
Intégration dans cloison EI60 EFR-19-003113 Pyrobel-T EI60-28
Intégration dans cloison EI30 EFR-22-004938 Pyrobel-T EI30-18

Construction support :

Béton armé 2200 kg/m^3, 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-625 Extension 12/1 EW30

Objet de l'extension :

Mise en œuvre de vitrage pour avoir du EW30 avec RPT
Pyrobelite 12 Iso ép. variable
Pyrobelite 12 EG iso ép. variable

Dimensions passage libre :

Bloc-porte à un vantail

EW	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1240	2600

E	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	1426	2990
	Surface maxi. 3.87 m²	

Bloc-porte à deux vantaux égaux ou inégaux

EW	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2200	2600

E	Largeur (mm)	Hauteur (mm)
Minimales	sans limite	sans limite
Maximales	2530	2990
	Surface maxi. 6.86 m²	

Pour un bloc-porte à deux vantaux inégaux

- Largeur maxi. vantail principal : 1338 mm
- Largeur mini. vantail semi-fixe : 522 mm
- Largeur vantail principal plus grande que le semi-fixe

Dimensions vitrage : Dimensions maxi. vantail
sens du feu indifférent

P.V. 10-A-625 Extension 12/2 (révision 1) EW30

Objet de l'extension : Mise en œuvre de vitrage
Pyrobelite 10 ép. 11 mm
Pyrobelite 10 Iso 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	1200	3100
	Surface maxi. 3.43 m²	

	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 m²	

	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

Sens du feu : Indifférent pour la structure

Remarque : Joint fibre ou EPDM

P.V. 10-A-625 Extension 14/3 EW30 / EI30

Objet de l'extension : Remplacement des serrures et accessoires associés
Mise en œuvre serrure 3 points
Nouvelle barre anti-panique
Mise en œuvre paumelle à visser
Nouvelles bandes de fibres minérales noires
Etanchéité gros œuvre par acryl intumescente

P.V. 10-A-625 Extension EFR-14-003210 EW30

Objet de l'extension : Mise en œuvre du vitrage
Pyrobelite 9 EG ép. 12 mm
Pyrobelite 9 EG Iso ép. variable

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

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

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

Sens du feu : Indifférent pour la structure

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

P.V. 10-A-625 Extension EFR-14-001530 EW30 / EI30

Objet de l'extension : Intégration profils Janisol 2 épaisseur 70 mm dans Janisol C4 EI60

P.V. 10-A-625 Extension 18/6 EW30 / EI30

Objet de l'extension : Remplacement des composants d'un panneau plein de remplissage

P.V. 10-A-625 Extension 20/7 EW30 / EI30

Objet de l'extension : Remplacement du bâton de maréchal

P.V. 10-A-625 Extension 22/8 EW30 / EI30

Objet de l'extension : Ajout des ferme porte Sevax

P.V. 10-A-625 Extension 23/10 EW30 / EI30

Objet de l'extension : Remplacement des paumelles par un poteau rond