

Fusion Inox 2V EI 90

EI90

Tertiaire, ERP & Industrie

Usage intérieur | Usage extérieur - 2 vantaux

Le bloc Porte Fusion EI90 INOX est la solution de Porte métallique technique Inox pour toutes les applications exigeantes en terme d'environnements : alimentaire, sanitaire, intempéries et ambiances agressives.
ELIGIBLE RT2012 ET BEPOS

**FEU**

EI90

- EFACTIS 09-A-494 + Ext. 11/01 + Ext. 12/2
- Recto verso

**ACOUSTIQUE**

Rw 35 dB (-2, -7)

- Option kit acoustique
- RE : 11-3870-2543

**ACOUSTIQUE**

Rw 33 dB (-2, -5)

- Option oculus et kit acoustique
- RE : 11-3870-2545

**STABILITÉ**

Selon DTU en vigueur

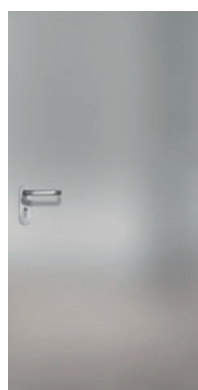
**THERMIQUE**

Ud = 1,4 (HM)

- Crit Bois N° 2012-442

**ENVIRONNEMENT**

1 famille de designs



Plane

Mises en œuvre

SCELLÉE
en angle

VISSÉE
en angle

TUNNEL
Pose en tableau et
entre murs

Nos +

- + Inox de qualité alimentaire
- + Accessoires disponibles en ton coordonné inox
- + Version acoustique
- + Plébiscité dans l'hôtellerie et la restauration
- + Idéal zones humides (piscines, saunas, hammams)

Descriptif de base

Huisserie - Type : Bâti métallique en acier inoxydable alimentaire 304L de 15/10e - Etanchéité au feu : Joint Intumescent collé sur les montants et la traverse - Fixation : Selon mise en œuvre - Autre : Traverse basse démontable - Mise en œuvre : Selon liste ci-dessous

Vantail - Ame : Coupe-feu - Parement : Lisse en acier inoxydable alimentaire 304L de 65/100e - Chants : A recouvrement 3 côtés - Battement 2V : Avec feuillure centrale tiercée - Epaisseur : 64 mm - Joint : Confort, à poser sur le vantail - Poids (format 2050 x 990) : 60 kg - Articulation : 2 charnières de 80 inox - 3 charnières à partir de 2400 mm de hauteur - Pions anti-dégondage - Serrure : 1 point de sûreté DIN axe à 65 tête inox - Verrouillage du vantail semi-fixe : Crémone pompier intégrée à réenclenchement automatique manœuvre en feuillure - Béquillage : Béquille double sur plaque inox - Kit de protection serrure anti-écrasement - Cylindre varié 40x45 - Autres : Renforts anti-panique côté opposé aux paumelles selon PM 89 - Renforts ferme-porte côté paumelles selon PM 89

Dimensions et mises en œuvre standards

- Hauteurs standards : 2050 ou 2140 - Largeurs standards 2VE : 750+750, 800+800 ou 890+890
- Largeurs standards 2VI : 990+700 ou 990+790

Dimensions max	Performance max	Bâti métal S12	Bâti métal U12
		Scellée ou vissée	Tunnel
2460x(1090+1090)	EI90	PM-79	PM-84

Variantes & options

Version Acoustique - Kit acoustique monté en usine ou sur chantier comprenant un seuil, 2 joints balai à poser sous le vantail et le joint acoustique à poser sur l'huissierie selon le plan PM 88 uniquement sur bâti S

Articulations* - 3ème charnière

Serrures* - Serrure un point d'urgence, sortie toujours libre, conforme EN 179 - Kit de barre anti-panique 1 point encastrée avec ou sans manœuvre extérieure sur ouvrant, conforme EN 1125 - Kit de barre anti-panique 2 points encastrée sur semi-fixe

Fermeture* - Ferme-porte en applique standard bras à compas - Ferme-porte en applique bras à coulisse - Sélecteur de fermeture en applique ou linéaire

Verrouillage du vantail semi-fixe*

- Crémone pompier intégrée à réenclenchement automatique manœuvre en façade - Kit de barre anti-panique 2 points encastrée avec ou sans manœuvre extérieure sur ouvrant, conforme EN 1125

Contrôle d'accès* - Ventouse applique 300 daN DAS à rupture pour issue de secours (conforme NFS 61 937 Fiche XIV) - Ventouse applique 300 daN à rupture pour la sécurité des biens et des personnes - Serrure électrique - Jarretière encastrée


Oculus* Usage en situation non exposé aux rayons (UV)

Vitrage, clair de vue : D-30 mm (circulaire), h-30 x l-30 mm (rectangulaire)	
Formats standards	<ul style="list-style-type: none"> • Circulaire D 280 mm • Rectangulaire 400 x 300 mm • Rectangulaire 600 x 400 mm
Formats Maxi hors standard	<ul style="list-style-type: none"> • Jusqu'à 600x400 mm sur consultation usine

Accessoires* - Protection bas ou milieu de porte aluminium ou inox

* Références homologuées par Keyor

Dimensions et performances maximales détaillées par mise en œuvre

		Performance	Bâti métal S12	Bâti métal U12	Dissymétrie « rapport semi fixe / ouvrant » ou « à »
			Scellée ou vissée	Tunnel	
			PM-79	PM-84	
	2VE / 2VI	EI90	[1250/2460]x(370/1090)+(370/1090), 5.65 m² maxi		0.7