

Fusion Service 1V

Tertiaire, ERP & Industrie

Usage intérieur - Usage extérieur - 1 vantail

Ce Bloc-porte est la solution simple, efficace et économique qui s'adapte à tous vos besoins. ELIGIBLE RT2012 ET BEPOS

U_D = 1,5 (HM)



STABILITÉ
suivant DTU



THERMIQUE
U_d = 1,5 sur HM
• CRIT BOIS N°2012-442



ENVIRONNEMENT
ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR
A+
DEP A+

1 famille de designs



Plane

Mises en œuvre



Nos +

- + Optimisation du poids du vantail
- + Grande plage dimensionnelle
- + Renfort pour Ferme-porte et Antipanique, joint confort, cylindre et poignée inclus
- + Multiples choix de pose

Descriptif de base

Huisserie - Bâti en acier galvanisé 12/10 ème avec fixation adaptée à la mise en œuvre, finition ral 1013 forte structure, barre d'écartement amovible

Vantail - porte à recouvrement 3 côtés de 54mm d'épaisseur - Parements lisses en acier galvanisé 60/100e finition RAL 1013 forte structure - assemblage des parements par sertissage assurant la rigidité - âme thermique - joint confort à coller dans le recouvrement du vantail - ferrage usage intérieur 2 charnières en acier de 160mm 1 avec roulement à bille, 1 avec ressort de fermeture - serrure DIN 1 point à pêne sortant axe à 65 - renfort anti panique côté opposé aux paumelles, renfort ferme porte coté paumelles selon PM 89

Dimensions et mises en œuvre standards

- Hauteurs standards : 2050 ou 2140 - Largeurs standards 1V : 800, 890, 990, 1100, 1200 ou 1300

Dimensions max	Performance max	Bâti métal S6	Bâti métal U6
		Scellée ou vissée	Tunnel
2950x1300	1,5 W/m ² .K	PM-76	PM-81

Variantes & options

Finitions du vantail

- finition haute qualité par poudrage polyester forte structure selon nuancier KEYOR

Huisserie

- finition haute qualité par poudrage polyester forte structure selon nuancier KEYOR
- sur bâti S, joint périphérique de 28 x 15 posé dans la rainure de l' huisserie
- sur bâti pose en tunnel ou cloison, joint périphérique à lèvres à coller en fond d' huisserie
- barre de seuil aluminium avec 2 joints balais à poser sur le vantail
- seuil inox PMR à visser

Articulations*

- ferrage usage extérieure 2 charnières en inox de 80mm
- 3 charnières à partir de 2400 mm de haut
- 3^{ème} charnière

Serrures*

- serrure 1 point d'urgence sortie toujours libre conforme EN179
- serrure DIN 1 point à olive axe à 65
- kit de barre anti panique 1 point encastrée manœuvre extérieure sur ouvrant avec cylindre et garniture conforme EN 1125
- kit de barre anti panique 1 point encastrée sans manœuvre extérieure sur ouvrant conforme EN 1125

Fermeture*

- ferme porte en applique bras à compas
- ferme porte en applique bras à coulisse
- limiteur d'ouverture pour ferme porte bras à coulisse

Contrôle d'accès*

- ventouse en applique 300 daN DAS à rupture pour issue de secours (conforme NF S 61 937 FICHE XVI), compatible avec serrure d'urgence uniquement
- ventouse en applique 300 daN à rupture pour la sécurité des biens et des personnes
- serrure électrique avec jarretière encastrée 12 volts à émission
- serrure électrique urgence avec jarretière encastrée 12 volts à émission avec béquille
- serrure électrique anti panique avec jarretière encastrée 12 volts à émission
- contact de position à bille en laiton sauf sur bâti S

Oculus*

Vitrage feuilleté 2B2 transparent	
Formats standards	<ul style="list-style-type: none"> • Circulaire diamètre 280 mm • Rectangulaire 400 x 300 mm • Rectangulaire 600 x 400 mm
Formats Maxi hors standard	<ul style="list-style-type: none"> • maxi sur consultation 600 x 400mm

Accessoires*

- cylindre varié à profil européen 40 x 35
- cylindre varié à profil européen 40 x 35 à bouton
- béquille double nylon sur plaque acier
- béquille double sur plaque en aluminium ou inox
- béquille double sur rosace en aluminium ou inox
- grille d'aération en aluminium 400 x 200 mm débit 100 m3 H
- grille d'aération en aluminium 600 x 400 mm débit 600 m3 H
- protection côté opposé aux charnières par plaque en aluminium ou inox de 1mm en bas du vantail ou au niveau de la garniture

* Références homologuées par Keyor

Dimensions et performances maximales détaillées par mise en œuvre

Performance	Bâti métal S6	Bâti métal U6	Bâti métal S6	Huisserie métal M6	Huisserie métal P6
	Scellé ou vissé	Tunnel	Réno	Scellée	Plaque de plâtre
	PM-76	PM-81	PM-86	PM-101	PM-91
	1V	1,5 W/m ² .K	[1750/2950]x[370/1300] (1)		

(1) Pour des largeurs <400, hauteur limitée à 2450 mm.