

Métalforce Villa BP1 1V

BP1

Logement individuel - ANTI-EFFRACTION 5 mn

Usage extérieur - 1 vantail

Le bloc porte Métalforce Villa BP1 est la référence de porte d'entrée de pavillon certifié antieffraction BP1 alliant la solidité de l'acier et un fort affaiblissement acoustique. ELIGIBLE RT2012 ET BEPOS



ACOUSTIQUE
porte pleine
RW 44 dB (-1;-5)

• FCBA N° 404/08/337/2



STABILITÉ
suivant DTU



THERMIQUE

Ud = 1,8 sur HM
• PC.CIAT/2014.033.10
(FCBA)



ANTI EFFRACTION
BP1
CNPP

Certificat BP1 N°13.55



ÉTANCHÉITÉ

AEV A*4,E*7B,V*C4
• FCBA.IBC.342.372-BG/
SM-N°2013.462.351



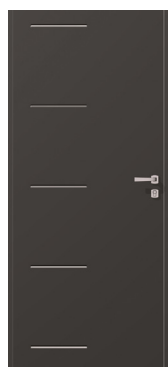
ENVIRONNEMENT

ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR
A+
DEP A+

3 familles de designs



Plane



Rainurée



Moulurée

Mises en œuvre

TUNNEL
Pose en tableau et
entre murs

RENO
En rénovation

ITI
Isolation Thermique
par l'Intérieur

ITE
Isolation Thermique
par l'Extérieur

Nos +

- + A2P est une marque reconnue par les assureurs
- + Produit à prescrire pour un usage en milieu bruyant
- + Recommandé pour les programmes certifiés NF Habitat
- + Certifié A2P BP1

Descriptif de base

Huisserie - Huisserie en acier galvanisé 15/10ème avec fixation adaptée à la mise en oeuvre, revêtue d'un primaire à peindre sur chantier - Joint isophonique - Seuil PMR de 19mm en aluminium (livré en accessoire sur huisserie banche)

Vantail - Porte à recouvrement 4 côtés de 52mm d'épaisseur - Parements lisses en acier galvanisé Z225 75/100ème avec primaire blanc époxy à peindre sur chantier - Cadre en bois renforcé sur 4 cotés par des profils métalliques - Ame composite technique thermique et acoustique - Etanchéité par joint périphérique thermique et acoustique - Ferrage 4 fiches réglables 3 dimensions - Pions anti dégon dage - Profil anti dégon dage sur bati réno - Serrure multipoints à pènes sortants A2P* axe à 50 - Rejet d'eau - Réservation pour garniture sur plaque entraxe 195mm

Dimensions et mises en œuvre standards

- Hauteurs standards : 2009 ou 2109 - Largeurs standards 1V : 822, 872 ou 922

Dimensions max	Performance max (Rw)	Huisserie métal	
		ITI	ITE
2109x922		PM-01	PM-12

Variantes & options

Finitions du vantail

- Finition tôle pré laquée tons unis selon nuancier KEYOR largeur maxi 922mm
- Finition haute qualité par poudrage polyester satiné, sablé, ou métallisé selon nuancier KEYOR
- Bi-coloration du vantail
- Autres RAL sur demande

Décors du vantail

- Décor avec moulure aluminium en applique sur une face
- Décor par formage en relief sur face extérieure ou en relief sur face intérieure
- Option décor 2 faces

Huisserie

- Huisserie métallique finition haute qualité par poudrage polyester satiné, sablé, ou métallisé selon nuancier KEYOR
- Position du rejingot mise en œuvre sur ITI et ITE plan PM 44

Ensemble composé

- Imposte pleine

Serrures*


- Serrure axe à 50 3 points à pènes sortants A2P*, A2P**
- Serrure axe à 50 5 points à pènes sortants A2P*, A2P**
- Serrure axe à 120 3 points à pènes sortants A2P*
- Serrure axe à 120 5 points à pènes sortants A2P*

Accessoires*

- Cylindre à profil européen 30 x 40 option A2P*, A2P**
- Heurtoir et bouton décoratif en laiton, associé à une garniture
- Entrebâilleur en applique à chaîne
- Entrebâilleur en applique rigide
- Caches paumelles gris argent
- Béquille double sur plaque entraxe 195
- Poignée de tirage sur plaque entraxe 195
- Garniture renforcée béquille double ou poignée de tirage entraxe 195
- Garniture sur rosace (incompatible sur SGN1)
- Microviseur hauteur standard 1500 mm autre hauteur sur demande
- Renfort entrebâilleur
- Renfort garniture sur rosace

* Références homologuées par Keyor

Dimensions et performances maximales détaillées par mise en œuvre

	Performance	Bâti métal			Huisserie métal			
		Scellé	Scellée	Tunnel	Réno	ITI	ITE	Tunnel au nu du mur
		PM-03	PM-05	PM-07	PM-23	PM-01	PM-12	PM-09
	1V	44dB (-1;-5)						(1940/2109)x(722/922)