POLYTECH
Vos mesures sont notre standard
www.polytech-bp.fr

S3.01

SECURITECH 30 SV SA F3ACE010

EI30

Bloc-porte anti-effraction simple vantail simple action sur huisseries bois et métallique

EI30 - CSTB RS23-028

41(-1;-5)dB avec joint balai double lèvres - CEBTP BEB2.N.6037-1 - Tests effectués sur vantail 2040x930 sur huisserie bois

EN CR3 - CNPP: MD24 00 07

Stabilité climatique 3(c) FCBA 403-23-0288-A-1-V1

Ud = 1,8 W/m².K sur HB ;
Ud = 2 W/m².K sur HM
FCBA - 2024-247-1

- **Recto / Verso**
- **Simple action**
- **Anti effraction niveau CR3 (tenue de 5min)**
- **Performance acoustique 41 dB**
- **Stabilité climatique 3(c)**
- **Plans SVS.123, 124, 127**

HUISSERIE	Bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m³ avec joint isophonique sur montants et traverse	Section minimale : 78 x 56 - Profil scellé (Option A)	Feuillure : 48 x 15 - cas ISO - (Option A)
	Métallique 15/10 en profil isophonique avec joint isophonique sur montants et traverse	Section minimale : 100 x 50 - Profil banché (Option B) 100 x 40 - Profil scellé (Option C)	Feuillure : 48 x 15, Contrefeuillure: 25 x 15 Profil banché (Option B), 14 x 15 Profil scellé (Option C)
VANTAIL	Cadre en bois massif ou reconstitué de densité minimale 600 kg/m³	Ame composite pour vantail de 40mm d'épaisseur	
	Parements en fibres de bois dur ou MDF bruts ou prépeints		
FERRAGE ET BATTEMENT	Bloc-porte articulé par 4 paumelles (2 paumelles universelles et 2 paumelles anti-dégondables) et équipé d'un joint de protection à chaud sur la traverse haute du vantail. Le vantail est également équipé d'un joint balai double lèvre en partie basse. Les chants verticaux du vantail sont dégraissés (plans SVS.123, SVS.124 et SVS.127). La fermeture et la condamnation du vantail sont assurées par une serrure multipoints. En option, un seuil à la suisse peut être fixé sur la chape ou le sol fini, sur la face opposée à l'ouverture du vantail.		
JEUX DE MONTAGE	Haut : 0,5 à 3,1 mm Bas : 0,5 à 6,8 mm	Côté rotation : 0,5 à 4 mm	Côté serrure : 0,5 à 4 mm
CLOISONS	Maçonnerie traditionnelle, murs banchés d'ep.mini 68 mm (cas HB) ou 100mm mini (cas HMB) ou 80mm mini (cas HMCR)		

DIMENSIONS MAXIMALES AUTORISÉES						
OPTIONS	**OPTION A**		**OPTION B**		**OPTION C**	
VANTAIL	2440x1070		2440x1070		2440x1070	
HORS TOUT	2491*x1157		2485*x1145		2475*x1125	
PASSAGE RÉEL**	2435x1006		2435x1006		2435x1006	
PASSAGE LIBRE	2435x1045		2435x1045		2435x1045	

Largeur mini du vantail: 730 mm et hauteur mini du vantail: 1940 mm
* Cas sans talon d'huisserie. Cas avec talon: prévoir une hauteur hors tout prenant en compte un talon standard de 35mm (cas HB) ou de 15mm (cas HM).
Dans le cas de bloc-porte avec huisserie métallique, nous consulter sur la faisabilité technique du produit.

** Largeur utile porte ouverte à 90° (§3.2NF P23-101).

FSC www.fsc.org FSC® C127557
PEFC 10-31-3022
ÉMISSIONS DANS L'AIR INTÉRIEUR* A+ (A+ A B C)

EMISSIONS DANS L'AIR INTERIEUR: VANTAIL UNIQUEMENT
* Informations sur le niveau d'émission de composés organiques volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

CERTIFICATION PEFC OU FSC®
Polytech propose sur demande des blocs-portes certifiés PEFC ou FSC®. Nous consulter.

Fiche : S3.01	**Application :** 29/04/2025
Version : 1.1	**Mise à jour :** 08/07/2025

Equipements		Annexe
ORGANES DE ROTATION POUR BLOC-PORTE ANTI-EFFRACTION SIMPLE VANTAIL SIMPLE ACTION EI30	Deux paumelles standard en acier zingué et deux paumelles anti-dégondables en acier zingué. Dans le cas d'un vantail sur dormant métallique, les paumelles sont fixées uniquement sur carter.	Ax.116 [V1.0]
ORGANES DE FERMETURE POUR BLOC-PORTE ANTI EFFRACTION SIMPLE VANTAIL	La fermeture et la condamnation du vantail sont assurées par une serrure multipoints, avec en vis-à-vis une gâche centrale et deux gâches auxiliaires mises en œuvre sur le montant fermeture du dormant bois ou métallique.	Ax.117 [V1.0]
BEQUILLAGES CONTROLES POUR BLOC-PORTE ANTI-EFFRACTION SECURITECH	Le vantail peut être équipé d'un béquillage contrôlé. La performance CR3 de la porte est maintenue si la porte est fermée à clé.	Ax.128 [V1.0]
FERME-PORTES EN APPLIQUE POUR BLOC-PORTE ANTI-EFFRACTION SECURITECH	Ferme-porte bras-compas ou bras glissière en applique	Ax.120 [V1.0]
CONTACTS DE POSITION POUR BLOC-PORTE ANTI-EFFRACTION SECURITECH	Un contact de position à bille plastique ou acier peut-être intégré dans une huisserie bois ou métallique. Un contact magnétique de contrôle d'accès peut-être intégré dans une huisserie bois. Positionnement suivant modèle, nous consulter.	Ax.125 [V1.0]
MICROVISEURS	Le vantail peut être équipé d'un ou de deux microviseurs	Ax.127 [V1.0]
FINITIONS POUR BLOC-PORTE ANTI-EFFRACTION SECURITECH	Panneaux décors stratifiés et naturels, voir gamme DECOTECH® Plaques de protections aux chocs en PVC ou acier inox. Pose en applique uniquement.	Ax.126 [V1.0]
ETANCHEITE A L'AIR EN PARTIE BASSE DU VANTAIL	Un joint balai double lèvres ou une plinthe automatique de référence "TREND PLUS" de chez CCE ou PAJ 650 dB de chez JUNG, encastrée dans la traverse basse du vantail et/ou un seuil suisse en bois ou métallique	/
PAROIS SUPPORT - MONTAGE DES BLOCS-PORTES ANTI-EFFRACTION EN PAROI SUPPORT	Le bloc-porte anti-effraction peut être posé en paroi support rigide. Concernant sa pose en couloir se reporter à l'annexe Ax-119	Ax.118 [V1.0]
PAROIS SUPPORT - MONTAGE DES BLOCS-PORTES ANTI-EFFRACTION EN COULOIR	Le bloc-porte anti-effraction peut être posé en couloir. Concernant sa pose en paroi support rigide, se reporter à l'annexe Ax-118	Ax.119 [V1.0]
BLOCS PORTES ANTI-EFFRACTION SIMPLE ACTION SOUS TENTURE: HABILLAGES FACE ROTATION	Le bloc-porte anti-effraction sur huisserie bois ou métallique peut être équipé d'habillages décoratifs sur la face rotation. Les organes de rotation doivent être appropriés à l'épaisseur, la masse du vantail et de son/ses habillages	Ax.121 [V1.0]
BLOCS PORTES ANTI-EFFRACTION SIMPLE ACTION SOUS TENTURE: HABILLAGES FACE OPPOSEE ROTATION	Le bloc-porte anti-effraction sur huisserie bois ou métallique peut être équipé d'habillages décoratifs sur la face opposée rotation. Les organes de rotation doivent être appropriés à l'épaisseur, la masse du vantail et de son/ses habillages	Ax.122 [V1.0]
BLOCS PORTES ANTI-EFFRACTION SIMPLE ACTION SOUS TENTURE: FIXATIONS DES HABILLAGES	Les habillages peuvent être fixés sur le vantail soit directement, soit par l'intermédiaire d'un support d'habillage. Le mode de fixation doit être approprié pour maintenir l'habillage sur le vantail. Nous consulter	Ax.124 [V1.0]
BLOCS PORTES ANTI-EFFRACTION SIMPLE ACTION SOUS TENTURE: POIDS MAXIMUM AUTORISES DES HABILLAGES	Des habillages peuvent être fixés sur le vantail du bloc-porte concerné par cette annexe en fonction du ferme-porte et du poids maximum validé que ce dernier peut supporter. Les habillages et leurs modes de fixations sont listés dans les annexes Ax-121, 122 et 124.	Ax.123 [V1.0]

La largeur minimale du vantail dépend des équipements optionnels encastrés ou en applique pouvant être mis en place (ferme-porte, organe de verrouillage...), de leur encombrement et de leur positionnement. Nous consulter.

Plans

SVS.123 Bloc-porte anti effraction (F3ACE010) simple vantail Ep.40 simple action sur huisserie bois

SVS.124 Bloc-porte anti effraction (F3ACE010) simple vantail Ep.40 simple action sur huisserie métallique scellée en cloison rigide

SVS.127 Bloc-porte anti effraction (F3ACE010) simple vantail Ep.40 simple action sur huisserie métallique banchée