

## PORTE ANTI-EFFRACTION 1 VANTAIL

## SYNERGY FIRECUT 30 BP2 PUA

CR 4	Classe de résistance à l'effraction selon norme européenne EN 1627
BP2 A2P**	Classe de résistance à l'effraction suivant certificat CNPP n°6.36
EI-30 intérieur	Résistance au feu suivant procès verbal EFECTIS n°EFR-14-001811
EI-30 extérieur CE	Résistance au feu suivant certificat RINA n°0474-CPR-2050 (portes extérieures pour piétons)
Rw 45 dB (C-3 ; Ctr-8)	Affaiblissement acoustique suivant rapport d'essai n°2010/11/08/265 config. 3-4e éch
Ud=1,4 W/m <sup>2</sup> K	Transmission thermique suivant note de calcul
Classe 3	Perméabilité à l'air selon norme européenne EN 1026 et 12207

## PLAGES DIMENSIONNELLES HOMOLOGUÉES FEU (Côtes de passage cadre en mm)

 Intérieur	Minimum LNH 1930 x LNL 720 Maximum LNH 2 400 x LNL 1 000
 Extérieur CE MARQUAGE CE	Minimum LNH 1930 x LNL 500 Maximum LNH 2 520 x LNL 1 000 avec surface maximale de 2,64m <sup>2</sup>

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

## VANTAIL

- Parements en tôle acier électro zinguée d'épaisseur 9/10 mm, revêtus par panneaux MDF lisses 7mm MagicWood avec imprimé bois vernissé.
- Ame isolation laine de roche et panneaux MDF.
- Renforts internes soudés.
- Carénage périphérique en acier plastifié marron de série avec joint intumescence interne et étanchéité à l'air.
- Épaisseur vantail 63 mm.
- Masse 43kg/m<sup>2</sup> environ.

## DORMANT

- Cadre et précadre 3 côtés à sceller ou à visser.
- En tôle acier électro zinguée d'épaisseur 20/10e, thermolaqué marron de série, avec joint intumescence et étanchéité à l'air.
- 6 pions anti-dégondage et gâche réglable.
- Masse cadre 12 kg environ.

## FERRAGE

- Deux charnières acier électro zinguées avec réglage 3D.

## QUINCAILLERIE

- Serrure A2P\*\* Dierre 4 points de fermeture.
- Protecteur de cylindre.
- Béquille double ou béquille / bouton fixe sur rosace finition bronze modèle Dierre Design (à spécifier à la commande).
- Microviseur grand angle H 1 440 mm environ.
- Entrebâilleur Open View.
- Seuil mobile.

## POSE

- À pousser vers l'intérieur uniquement
- En neuf sur support béton ou cloison flexible SAA-SAD.
- En rénovation sur huisserie métallique ou bois existante.
- En feuillure, en tunnel, en applique ou tapée d'isolation.

## EN OPTION (liste non exhaustive - nous consulter)

## QUINCAILLERIE

- Ferme porte encastré ou en applique à bras compas.
- Cylindre européen sur mesure.
- Seuil fixe standard ou PMR.

## FENÊTRAGE

- Oculus rectangulaire (perte PV anti-effraction)
- 2ème microviseur (PMR)

## DORMANT

- Cadre réduit, cadre et précadre super réduit, cadre extra réduit, pré-cadre banche.
- 3ème charnière.
- Habillage de mur (kit imbotte).

## ISOLATION

- KIT AEV (performances différentes suivant modèle)
- Thermique renforcé.

## MODÈLE PORTE

## CERTIFICATION

## CODE PORTE

## STRUCTURE PORTE

Synergy Firecut 30  
BP2 serrure A2P\*\*  
PUA  
Double tôle

## CARACTÉRISTIQUES DE SÉRIE



## SCHEMA PORTE



1 : pion fixe Shild  
2 : déviateur Hook  
3 : serrure à cylindre A2P\*\*

Face extérieure

## SECTION HORIZONTALE

