

# PORTE ANTI-EFFRACTION 1 VANTAIL SYNERGY FIRECUT 30 P5G

CR 3	Classe de résistance à l'effraction selon norme européenne EN 1627
BPI A2P**	Classe de résistance à l'effraction suivant certificat CNPP n°6.17
EI:30 intérieur	Résistance au feu suivant procès verbal EFEKTIS 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. 3-4 éch
Ud= 1,4 W/m²K	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 1 570 x LNL 500 Maximum LNH 2 420 x LNL 1160 avec surface maximale de 2,52m <sup>2</sup>
Extérieur CE MARQUAGE CE	Minimum LNH 1 650 x LNL 500 Maximum LNH 2 520 x LNL 1150 avec surface maximale de 2,64m <sup>2</sup>

## DESCRIPTIF TECHNIQUE

### VANTAIL

- Parements en tôle acier électro zinguée d'épaisseur 9/10e mm, revêtus par panneaux MDF lisses 7mm MagicWood avec imprimé bois vernissé.
- Ame isolation laine de roche et plâtre.
- Carénage périphérique en acier plastifié marron de série avec joint intumescant 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 et 18/10e, thermolaqué marron de série, avec joint intumescant 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 plaque finition bronze modèle Dierre Design (à spécifier à la commande).
- Microviseur grand angle H 1 440 mm environ.
- Entrebâilleur Open View.
- Seuil mobile.

### POSE

- 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. Béquillage sur rosace.
- 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).

### FINITION

- Cadre avec thermolaquage suivant nuancier RAL réalisé par poudre polyester cuite au four. Aspect mat.
- Revêtements mélaminés Nobilewood, contreplaqués, RAL, pantographe 14 mm et massif 21 mm, aluminium et tôle suivant nuancier Dierre.

### ISOLATION

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

# MODÈLE PORTE

# CERTIFICATION

# CODE PORTE

# STRUCTURE PORTE

# Synergy Firecut 30 BP1

# Serrure A2P\*\*

P5G

## Double tôle

# CARACTÉRISTIQUES DE SÉRIE



# SCHEMA PORTE



- 1 : pion fixe Shild
- 2 : point supérieur
- 3 : serrure a cylindre A2P\*
- 4 : déviateur Hook

## SECTION HORIZONTALE

Face extérieure

LNL

