

# PORTE ANTI-EFFRACTION 2 VANTAUXT **SYNERGY FIRECUT 60 P4K**

<b>CR 3</b>	Classe de résistance à l'effraction selon norme européenne EN 1627
<b>A2P*</b>	Classe de résistance à l'effraction suivant certificat CNPP n°35.245
<b>EI:60 intérieur</b>	Résistance au feu suivant procès verbal EFECTIS n°13-A-540
<b>EI:60 extérieur CE</b>	Résistance au feu suivant certificat RINA n°0474-CPR-2050 (portes extérieures pour piétons)
<b>Rw 40 dB (C-2 ; Ctr-6)</b>	Affaiblissement acoustique suivant rapport d'essai n°0027/DC/ACU/13/2
<b>Ud=1,8 W/m²K</b>	Transmission thermique suivant note de calcul
<b>Classe 2</b>	Perméabilité à l'air selon norme européenne EN 1026 et 12207

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

 Intérieur	Minimum LNH 1 650 x LNL 800 (450+350) Maximum LNH 2 200 x LNL 1 600 (900+700)
 Extérieur CE <small>MARQUAGE CE</small>	Minimum LNH 1 500 x LNL 800 (450+350) Maximum LNH 2 200 x LNL 1 600 (900+700) avec surface maximale 3,52m <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 et isolant.
- Ame isolation laine de roche et plâtre.
- Carénage périphérique en acier plastifié marron de série avec joint intumescence interne et étanchéité à l'air.
- Gâche réglable sur le semi-fixe.
- 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 intumescence et étanchéité à l'air.
- 6+6 pions anti-dégondage.
- Masse cadre 17 kg environ.

### FERRAGE

- Deux charnières acier électro zinguées avec réglage 3D.

### QUINCAILLERIE

- Serrure A2P Dierre 7 points de fermeture.
- Protecteur de cylindre.
- Béquille double ou béquille / bouton fixe sur plaque finition bronze modèle Dierre Design (à spécifier à la commande).
- Crémone intégrée dans semi-fixe.
- Microviseur grand angle H. 1440 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

- Serrure A2P\* à tirer.
- Gâche électrique 1 point 12v émission.
- Ferme porte encastré ou en applique à bras compas.
- Béquillage sur rosace.
- Cylindre européen sur mesure.
- Seuil fixe standard ou PMR.

### FENÊTRAGE

- 2ème microviseur (PMR)

### DORMANT

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

### ISOLATION

- Thermique renforcé.

### 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.

**MODÈLE PORTE**

**CERTIFICATION**

**CODE PORTE**

**STRUCTURE PORTE**

Synergy Firecut 60 (double battant)

Serrure A2P\*

P4K (P5E version à tirer A2P\* en option)

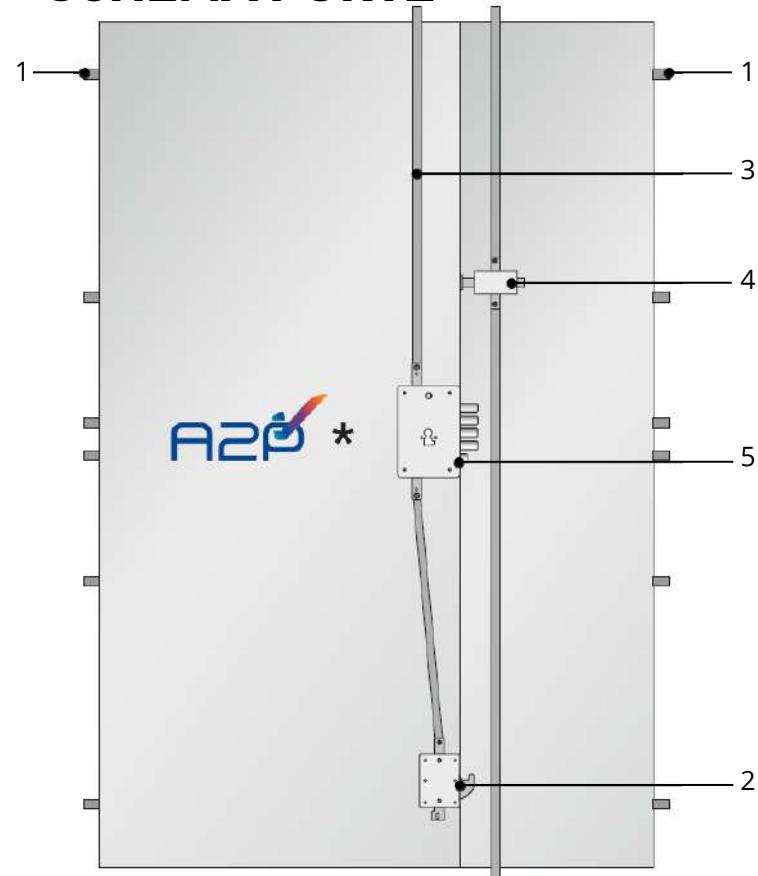
Double tôle

## **CARACTÉRISTIQUES DE SÉRIE**

(C-2; Ctr-6)



## **SCHEMA PORTE**



1 : pion fixe Shild

2 : déviateur Hook

3 : point supérieur

4 : dispositif de verrouillage vantail semi-fixe

5 : serrure à cylindre A2P\*

## **FICHE TECHNIQUE**

### **SECTION HORIZONTALE**

