



PORTE ANTI-EFFRACTION 2 VANTAUX

SYNERGY FIRECUT 60 P4K

CR 3	Classe de résistance à l'effraction selon norme européenne EN 1627
A2P*	Classe de résistance à l'effraction suivant certificat CNPP n°35.245
El:60 intérieur	Résistance au feu suivant procès verbal EFECTIS n°13-A-540
El:60 extérieur CE	Résistance au feu suivant certificat RINA n°0474-CPR-2050 (portes extérieures pour piétons)
Rw 40 dB (C-2 ; Ctr-6)	Affaiblissement acoustique suivant rapport d'essai n°0027/DC/ACU/13/2
Ud= 1,8 W/m²K	Transmission thermique suivant note de calcul
Classe 2	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 MARQUAGE CE	Minimum LNH 1 500 x LNL 800 (450+350) Maximum LNH 2 200 x LNL 1 600 (900+700) avec surface maximale 3,52m².

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 intumescent interne et étanchéité à l'air.
- Gâche réglable sur le semi-fixe.
- Épaisseur vantail 63 mm.
- Masse 43kg/m² 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 intumescent 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.

FINITION

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

FENÊTRAGE

- 2ème microviseur (PMR)

DORMANT

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

ISOLATION

- Thermique renforcé.

MODÈLE PORTE

CERTIFICATION

CODE PORTE

STRUCTURE PORTE

Synergy Firecut 60 (double battant)

Serrure A2P*

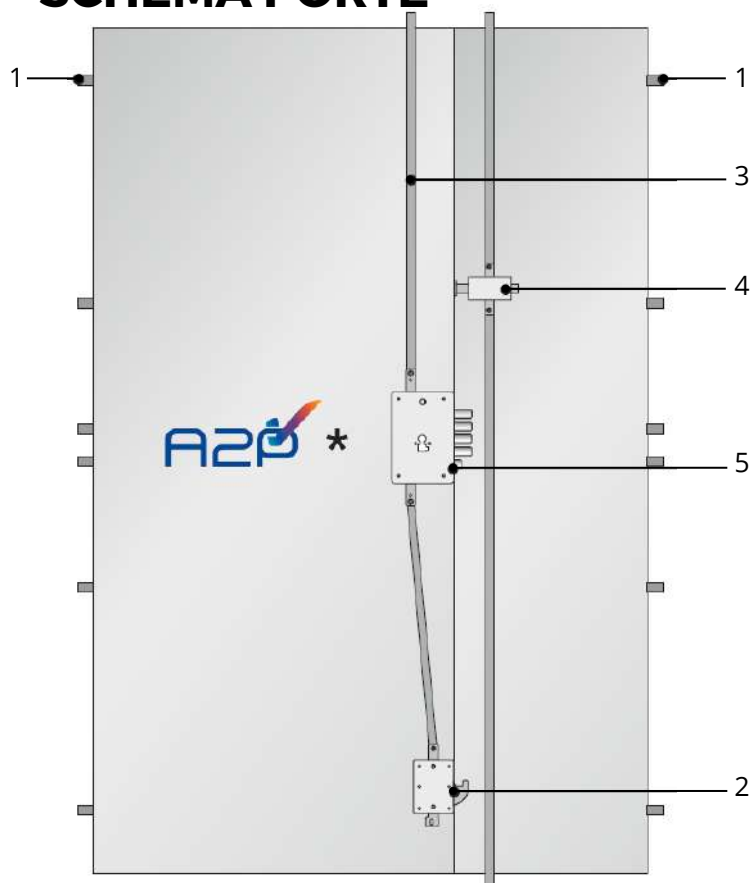
P4K (P5E version à tirer A2P* en option)

Double tôle

CARACTÉRISTIQUES DE SÉRIE

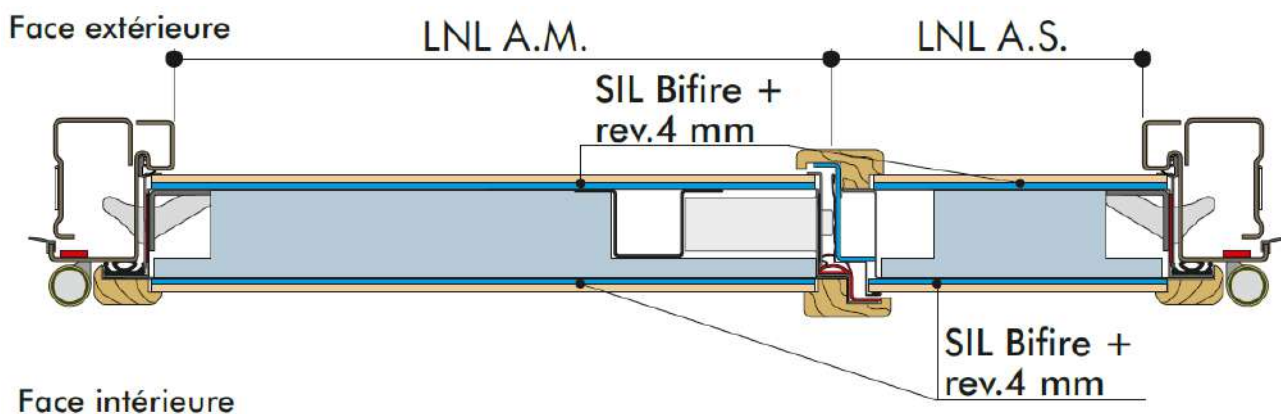


SCHEMA PORTE



- 1 : pion fixe Shild
- 2 : déviateur Hook
- 3 : point supérieur
- 4 : dispositif de verrouillage vantail semi-fixe
- 5 : serrure à cylindre A2P*

SECTION HORIZONTALE



Version Novembre 2021

Ce document n'engage pas la responsabilité de DIERRE qui se réserve le droit de modifier son contenu sans préavis.