

## 1V EI120 - ACOUSTIQUE / THERMIQUE / EFFRACTION CR2

Référence Commerciale : M1201LSR2

**MTE-143**

**PV FEU** : 14-A-080

**PV ACOUSTIQUE** : 404/14/364/3

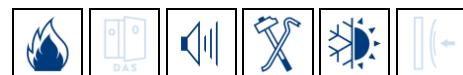
**PV EFFRACTION** : RA-EFF-0048V2

**FEU** : EI<sub>2</sub> 120 - Recto/ Verso

**ACOUSTIQUE** : R<sub>w</sub> (C ; Ctr) = 42(-1 ; -4)

**EFFRACTION** : EN 1627 CR2

Ouverture vers l'extérieure uniquement



**THERMIQUE** : Amb. ext. = 1,9 W / m<sup>2</sup>.K

|   |   |  |
|---|---|--|
| SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE                        | Bâti à visser (calfeutrage avec laine de roche) pour pose en tunnel sur murs d'ép. 150mm mini<br>Huisserie à bancher en tôle 15/10 <sup>ème</sup> pour murs de 110 à 300 mm<br>Bâti à sceller isophonique en tôle 15/10 <sup>ème</sup> pour mur d'épaisseur 110mm mini<br>Huisserie enrobante en tôle 15/10 <sup>ème</sup> pour scellement dans : <ul style="list-style-type: none"> <li>• cloisons parpaings d'épaisseur 100 à 250mm</li> <li>• cloisons en BLOCS de BÉTON CELLULAIRE d'épaisseur 150 mm mini</li> </ul> |  |
| HUISSERIE   | Bâti métallique en tôle d'acier EZ classe DC03+ZE25/25-AU selon la norme NF EN 10152 - ép.20/10 <sup>ème</sup><br>Barre d'écartement SANS talon d'ancrage<br>Feuillure finie de 65x25 isophonique et seuil suisse avec joint d'étanchéité à l'air<br>Ensemble protégé par primaire antirouille époxydique polymérisé au four  |  |
| VANTAUX   | Caisson ép. 57mm ; type « isoplan »<br>Parements en tôle d'acier galvanisée (75/100 <sup>ème</sup> )<br>Structure interne en tôle d'épaisseur 20/10 <sup>ème</sup><br>Renforts pour ferme-porte et serrure<br>Isolants minéraux en plaques<br>Joint Intumescent sur montants et traverse haute<br><b>Masse surfacique</b> : 53kg/m <sup>2</sup>   | <b>EQUIPEMENT</b><br>2 paumelles PM2D réglables (fourreau/cache)<br>2 pions antidégondages Ø10mm<br>Serrure 3 points anti-panique avec pènes verticaux en applique associée à serrure 1pt d'urgence axe 60 encastrée<br>Garniture extérieure renforcée + cylindre A2P*<br>Battue de protection (Anti-effraction) |
| DOMAINE DIMENSIONNEL (Passage Libre d' huisserie) | Hauteur : 1871 à 2500<br>Largeur : 530 à 1100   | <b>DOMAINE DIMENSIONNEL (Standard)</b><br>Hauteurs :<br>2025/2100/2150/2200/2250/2300<br>2400/2500<br>Largeurs :<br>700/800/850/900/950/1000/1100  |
| FINITIONS   | Prépeinture (à peindre)   |  |

**Quincailleries :**

- 3 paumelles si largeur passage > 1000
- Ferme-portes EN 1154 bras compas ou coulisse

**Contrôles d'accès :**

- Contact à bille anti-intrusion installé dans le bâti
- Possibilité de contrôle d'accès extérieur, sur serrure antipanique, par garniture électrique

**Verrouillage d'Issues de Secours :**

- 550 daN conforme à la norme NF S 61-937 (DAS Issues de Secours) en 12-24-48V à rupture

**Finitions :**

- **Vantail :**
  - Finition laquée RAL suivant nuancier Malerba (8 teintes disponibles), tôle galvanisée prélaquée
  - Finition laquée RAL suivant nuancier classic K7 (toutes teintes sauf métallisées ou structurés)
- **Huisserie :**
  - Peinture en poudre thermodurcissable si parements prélaqués ou thermolaqués

**Etanchéité** : Classement A\*<sub>4</sub> · E\*<sub>7B</sub> · V\*<sub>C4</sub>

Sous condition d'option obligatoire : Casquette et plinthe rejet d'eau

VARIANTES ADMISES