

## 2V EI120 GD - THERMIQUE

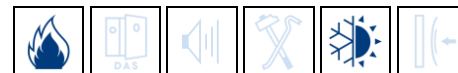
Référence Commerciale : M1212LU

**MTU-062**

**PV FEU** : EFR-21-004434

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

**THERMIQUE** : Amb. ext. = 1,5 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

### 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>  
 Feuillure finie isophonique de 83x25  
 Barre d'écartement SANS talon d'ancrage  
 Joint intumescent en traverse haute  
 Ensemble protégé par primaire antirouille époxydique polymérisé au four

### VANTAUX

Caisson ép. 75mm ; type « isoplan »  
 Parements en tôle d'acier galvanisée (75/100<sup>ème</sup>)  
 Structure interne en tôle d'épaisseur 20/10<sup>ème</sup>  
 Renforts pour ferme-porte et serrure  
 Isolants minéraux en plaques  
 Battues rapportées  
 Joint Intumescent sur montants et traverse haute  
**Masse surfacique** : 60kg/m<sup>2</sup>

### EQUIPEMENT

3 paumelles PM2D réglables renforcées (fourreau/cache)  
 1 ou 2 pions antidégondages Ø10mm  
 Serrure 1 pt à mortaiser, axe à 60mm  
 tête de 25mm, entraxe 70mm, cylindre 40+60  
 Semi-fixe : crémone rotative

### DOMAINE DIMENSIONNEL (Passage Libre d'huissérie)

Hauteur : 1871 à 2875  
 Largeur : 1323 à 2400 si H > 2200  
 2101 à 2400 si H ≤ 2200  
 Petit vantail : 608mini (hors battue)  
 Grand vantail : 750 mini à 1217maxi (hors battue)

### DOMAINE DIMENSIONNEL (Standard)

Hauteurs : 2025/2100/2150/2200/2300/2400/2500  
 2800  
 Largeurs : 1400/1500/1600/1700/1800/1900  
 2000/2100/2200/2400

### FINITIONS

Prépeinture (à peindre)

#### Quincailleries :

- Serrure antipanique 1 ou 3 points avec ou sans garniture extérieure,
- Ferme-portes EN 1154 bras compas ou coulisse
- Sélecteur de fermeture
- Possibilité de remplacer la crémone rotative sur semi-fixe par une crémone à levier ; antipanique 2pts ou verrou d'urgence

#### Contrôles d'accès :

- Serrure électrique 1 point à sortie libre et entrée contrôlée
- Serrure électrique 1 point à sortie et entrée contrôlées
- Contact à bille anti-intrusion installé dans le bâti
- Possibilité de contrôle d'accès extérieur, sur serrure antipanique, par poignée 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
- Serrure électrique à sortie et entrée contrôlées DAS avec boîtier

#### 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)
- Huissérie :
  - Peinture en poudre thermodurcissable si parements prélaqués ou thermolaqués

VARIANTES ADMISES