B.P.BATTANTS

2V EI60

Référence Commerciale : M602L

MTF-090

PV FEU : 07-V-107 **FEU :** EI_2 60 - Recto/ Verso

SOLUTIONS DE MISE EN ŒUVRE	Bâti à visser (calfeutrage avec laine de roche) pour pose en tunnel ou en angle sur murs d'ép. 150mm mini Huisserie à bancher en tôle 15/10ème pour murs de 110 à 300mm Bâti à sceller en tôle 20/10ème pour mur d'épaisseur 110mm mini Huisserie enrobante en tôle 20/10ème pour scellement dans : • cloisons parpaings d'épaisseur 100 à 250mm • cloisons en BLOCS de BÉTON CELLULAIRE d'épaisseur 150mm mini		
HUISSERIE	Bâti métallique en tôle d'acier EZ classe DC03+ZE25/25-AU selon la norme NF EN 10152 - ép.20/10ème Feuillure finie de 62x25 - Barre d'écartement SANS talon d'ancrage Ensemble protégé par primaire antirouille époxydique polymérisé au four		
VANTAUX	Caisson ép. 57mm ; type « isoplan » Parements en tôle d'acier galvanisée (75/100ème) Structure interne en tôle d'épaisseur 20/10ème Renforts pour ferme-porte et serrure Isolants minéraux en plaques Battues rapportées de largeur 65mm Joint Intumescent côté battement et traverse haute **Masse surfacique** : 42kg/m²	EQUIPEMENT	2 paumelles PM2D réglables (fourreau/cache) 2 pions antidégondages Ø10mm Serrure 1 pt à mortaiser, axe à 60mm têtière de 25mm, entraxe 70mm Semi-fixe : verrous à bascule Sélecteur de fermeture
DOMAINE DIMENSIONNEL (Passage Libre d'huisserie)	Hauteur : 1700 à 2200 Largeur : 1200 à 2100 Petit vantail : 418mini (hors battue) Grand vantail : 1068maxi (hors battue)	DOMAINE DIMENSIONNEL (Standard)	Hauteurs : 2025/2100/2150/2200 Largeurs : 1400/1500/1600/1700/1800/1900/2000 2100
FINITIONS	Prépeinture (à peindre)		

VARIANTES ADMISES

Quincailleries :
- 3 paumelles si largeur passage > 2000
- Serrure 3 points à mortaiser, axe à 65mm, entraxe 72mm cylindre 40+40
- Serrure 1 point à mortaiser DENY réf.11860
- 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 les verrous à bascule sur semi-fixe par crémone à levier ou rotative ; antipanique 2pts ; verrous auto encastrés ou verrou d'urgence
- Adaptation d'une grille de ventilation rectangulaire en partie basse des ouvrants (clair maxi : l.580x380H)
  Surface maxi passage d'air : 0.138m²

Regards vitrés : sur parclose métallique prépeinte MTO-023-1
- « VG » : EI_2 60, oculus circulaire
- « VL » : EI_2 60, oculus carré ou rectangulaire

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 ou magnétique anti-intrusion
- Contrôle d'accès par gâche électrique à émission de courant EFF 118F PROFIX
- 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)
- Huisserie :
  - Peinture en poudre thermodurcissable si parements prélaqués ou thermolaqués

PORTES RÉSISTANT AU FEU EN MÉTAL