

# PORTEMETAL Gamme Technique Série 2000 Modèle 2372

## SERIE 2000/ MOD 2372 (2 VANTAILS)- RÉSISTANCE AU FEU EI<sub>2</sub>60/ EI<sub>2</sub>90/ EI<sub>2</sub>120

PV N°: EFR-16-003540

◇ MODEL PGP-2372: ACIER GALVANISÉ

◇ MODEL PIP-2372: ACIER INOX AISI 304/ AISI316

### DESCRIPTION:

Bloc-porte métallique battante 2 vantail, épaisseur de 70mm et feuillure épaisse de 20x15mm. Le vantail a une ossature par tube d'acier et 2 plaques de plâtre et laine de roche pour l'isolation. Le bloc porte est fini avec une peinture d'apprêt RAL 7035 niveau C1, à l'eau, séché au four. Poids approximative vantail de 40kg/m<sup>2</sup>.

CARACTERISTIQUE	DESCRIPTION
RESISTANCE AU FEU	Classement selon norme EN13501-2 de résistance au feu EI <sub>2</sub> 60, EI <sub>2</sub> 90 ó EI <sub>2</sub> 120
POSE DE LA PORTE	Vissé à une cloison flexible ou en béton, pose en applique, en tunnel, sous mur ou sur mur.
TRANSMISSION THERMIQUE	Selon norme EN ISO 10077-1 :2010 UD =1.7 W/m <sup>2</sup> K pour un bloc porte dimension hors tous de 1.400x2.742mm. PV 063053.
RESISTANCE A LA PRESSION DU VENT	3,5KPa. Après l'essai, le bloc-porte est opérative et fonctionne correctement. PV n° 14_04891.
PAUMELLES SELON EN-1935	MOD: CB6/24-I (acier inox AISI 304)
N° PAUMELLES	2: (LARGUEUR ≤1000 ET HAUTEUR ≤2200) 3: LARGUEUR > 1000 ET HAUTEUR >2200 ET <3000
DIMENSIONS	EI <sub>2</sub> 90= MAX: 1262 (h1)+1261 (h2)x3684 EI <sub>2</sub> 90= MAX: 1921 (h1)+1920 (h2)x3088 (MAX m2: 5,38) EI <sub>2</sub> 120= MAX: 1459 (h1)+1458 (h2)x3093 (MAX m2: 4,10)
VERROUILLAGES DISPONIBLES	SERRURES: REVERSIBLE/ DIN 18250/ ELECTRIQUE AVEC CONTROL D'ACCES
RÉGLEMENTS D'ÉVACUATION	SELON EN-179/ EN-1125
FERME PORTE	SELON EN-1154
SELECTEUR DE FERMETURE	EN-1158
PV DAS FERMETURE AUTOMATIQUE POUR PORTES TELECOMMANDES	SELON NF S 61937-1 et NF S 61937-2, PV N° 14-M-226
OCULUS	EI <sub>2</sub> 60: RECTANGULAIRE 300 x300 mm/ CIRCULAIRE 260 mm EI <sub>2</sub> 90: RECTANGULAIRE 500x500 mm EI <sub>2</sub> 120: RECTANGULAIRE: 345x345 mm
PORTE VITRÉE	EI <sub>2</sub> 60: DIMENSIONS MAX DU VITREE: 710x1883 mm EI <sub>2</sub> 90: DIMENSIONS MAX DU VITREE: 850x2410 mm EI <sub>2</sub> 120: ND

**SENS OUVERTURE DES PORTES:  
(VANTAIL DE SERVICE)**

GAUCHE

PUSH

DROITE

PUSH

E= 1:20

Detail entre les vantaux

**Quincaillerie disponible:**

- Serrures mécaniques selon EN-12209 avec fonction anti-panique EN-179 ou EN-1125 selon configuration. Avec 1 ou 3 points de fermeture.
- Serrures électromécanique selon EN-14846, avec control d'accés et fonction anti-panique EN-179 ou EN-1125. Avec 1 ou 3 points de fermeture.
- Poignées en acier inoxydable ou en nylon.
- Dispositifs anti-panique en finition inox ou en couleurs.
- Ferme portes à bras compas ou à glissière, en option avec dispositif de rétention compatible avec la fonction de résistance au feu selon EN-1155. Avec selecteur de fermeture selon EN-1158.
- Seuil suisse en option.
- Verrouillages manuels ou automatiques pour vantail secondaire, cremone en applique...
- Dispositif de détection d'ouverture et de fermeture

**Options de montage:**

- Assemblage vissé sur construction standard en béton rigide ou flexible.
- Possibilité d'installer une precadre et une habillage cornier avec le bloc port, en béton ou en construction flexible.
- Seuil Metallique en option.

**Vitrage et occulus:**

- Vitrage disponible en E<sub>2</sub> 60 et E<sub>2</sub> 90.
- Occulus disponible en E<sub>2</sub> 60, E<sub>2</sub> 90 et E<sub>2</sub> 120.

**Autres caractéristiques**

- Aligné sur le côté puamelles, convient pour l'installation de panneau décoratif. Consultez notre service technique commercial.

**CADRES EN OPTION\***

VIDE MAÇONNERIE= APL+140x HPL+70

VIDE MAÇONNERIE= APL-10x HPL-5

**JOINT FLEXILOCICE EFGW OPTIONEL**

(\*) Solutions personnalisées pour le béton et les murs flexibles. Consultez notre département technique commercial.