

# PORTE METAL

## PREMIUM - FIRESTOP EI<sub>2</sub> 60 - Applique

### MONTAGE SUR CLOISON SOUPLE

#### LES VANTAUX

- Tôles en acier galvanisé de 0.8mm d'épaisseur assemblées sans soudure, par double pliage.
- Raidisseurs en acier galvanisé.
- Isolation par 2 panneaux en laine de roche de 23mm d'épaisseur (120 kg/m<sup>3</sup>) et d'une plaque de plâtre de 15mm (11.3kg/m<sup>2</sup>)
- Boulon anti-dégondage hexagonal en acier (en option)
- Epaisseur de porte 63mm.

#### LE CADRE

- Acier galvanisé de 1.5mm d'épaisseur.
- Cadre sur 3 côtés en profilé spécial + barre d'écartement fixée en bas du cadre indiquant le niveau du sol.
- Joint Intumescent à base de graphite 15x2.5. Il se dilate dans une proportion de 25 fois sa taille, à partir de 150° C.
- Pattes de fixation en acier laminé à froid, pour scellement du cadre (perçages pour fixation par vis en option).

#### LES ACCESSOIRES DE SERIE

- 3 Paumelles, en acier galvanisé de 3mm d'épaisseur, vissées au vantail. Conception et fabrication conforme à la norme UNE-EN 1935.
- Serrure réversible, mortaisée dans le vantail, conforme à la norme UNE-EN 12209 : 2007.
- Cylindre en laiton 35x35 avec 3 clés.
- Double béquille Coupe-Feu modèle anti-accrochage, conforme à la norme DIN 18273. Poignée en nylon noir + cache en nylon noir pour cylindre profil européen.
- Sur porte à 2 vantaux : Crémone pompier intégrée sur vantail semi-fixe, actionnée par une poignée.
- Plaque d'identification de l'homologation Coupe-Feu apposée sur le chant du vantail. Elle indique la résistance au feu et le numero d'essai attribué par le laboratoire.

#### FINITIONS

- Protection Antifingers (protection anti trace de doigts, permettant également une meilleure résistance à la corrosion mais aussi une meilleure adhérence de la peinture).
- RAL standards : GRIS (~7035 ) et BLANC (~9016).
- RAL speciaux à la demande.
- Inox à la demande.



#### INFORMATIONS COMPLEMENTAIRES

- Résistance au feu EI<sub>2</sub> 60.  
Selon Procès-Verbal :

1V : PV \*\*\*\*\*

2V : PV \*\*\*\*\*

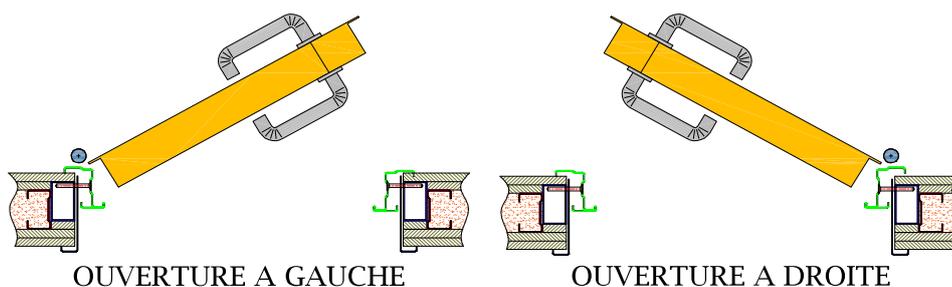
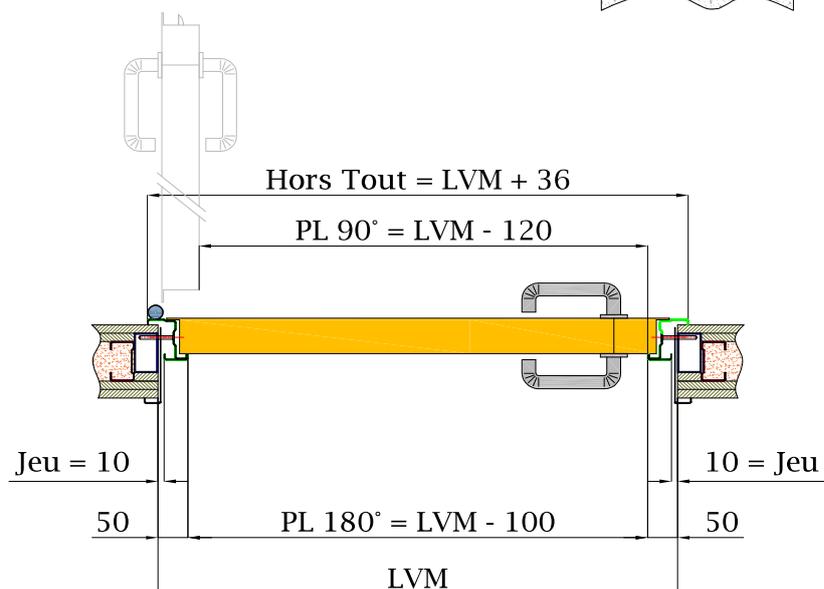
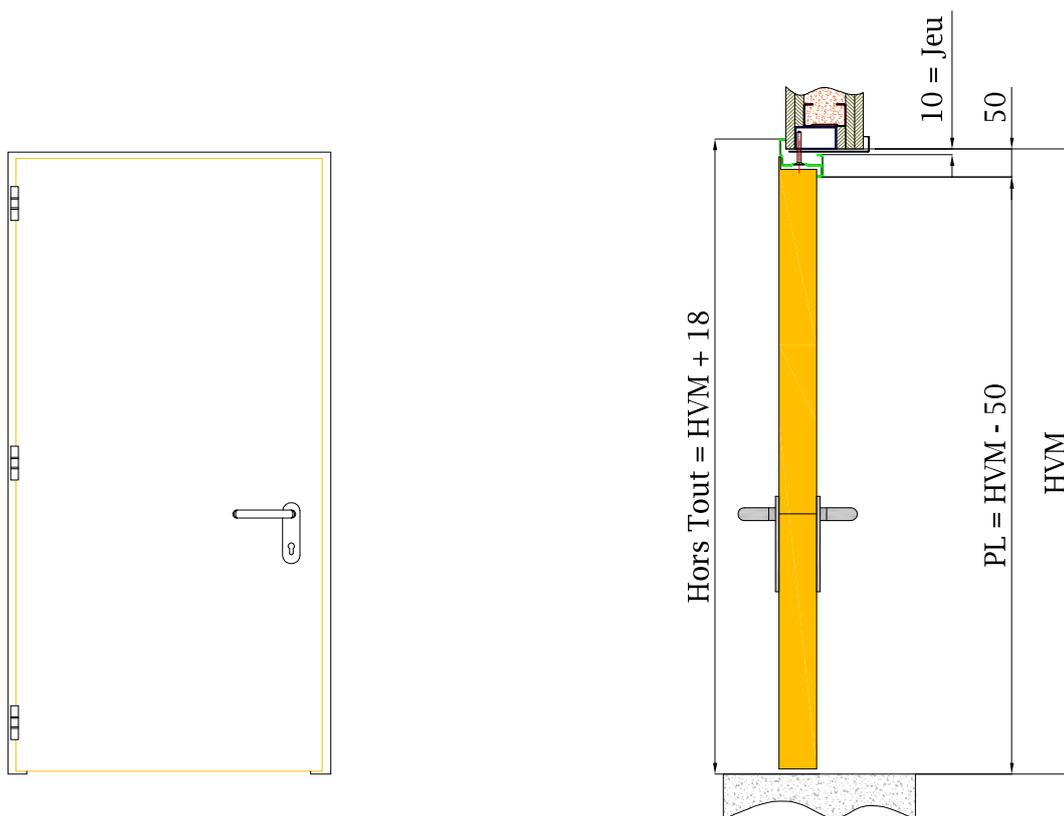
- Grande panoplie d'accessoires compatibles (Anti-panique, Ferme-porte, Oculus...).

**Nota : Une porte EI 60 ne peut-être montée que sur une cloison souple EI 120.**

- Poids approximatif : 36 Kg/m<sup>2</sup>

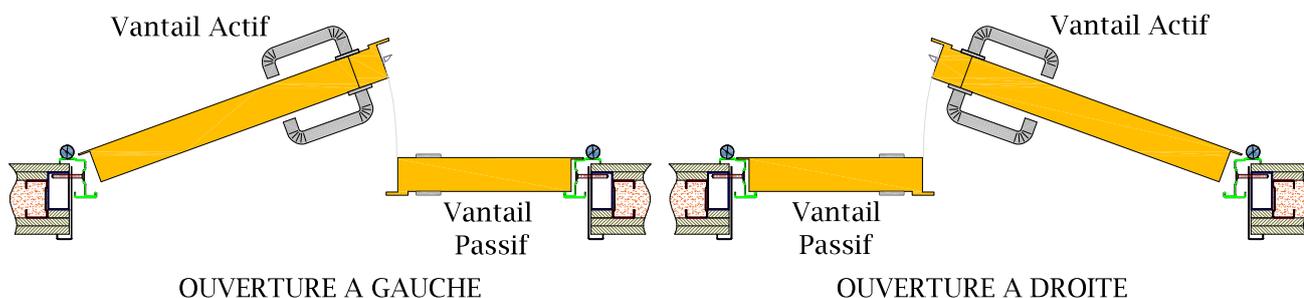
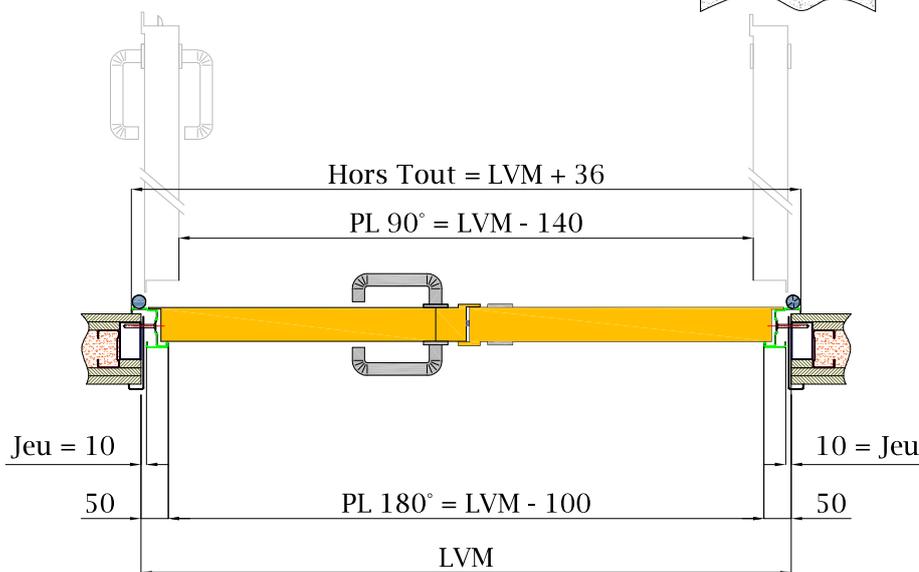
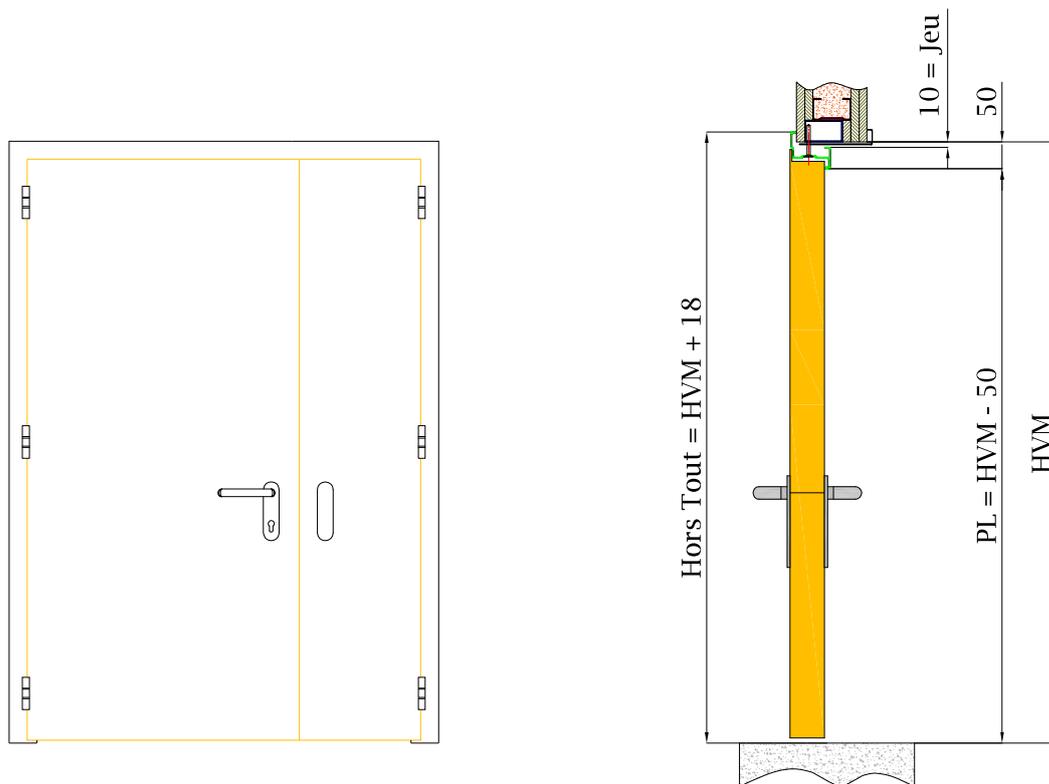


# PORTE METAL



**PL = Passage libre**    **LVM = Largeur Vide Maçonnerie**    **HVM = Hauteur Vide Maçonnerie**  
 TOUTES LES MESURES SONT EXPRIMÉES EN MILLIMÈTRES

# PORTE METAL



**PL = Passage libre**    **LVM = Largeur Vide Maçonnerie**    **HVM = Hauteur Vide Maçonnerie**  
 TOUTES LES MESURES SONT EXPRIMÉES EN MILLIMÈTRES

# PORTE METAL

TYPE DE CLOISON SOUPLE A RESPECTER : Coupe-Feu 120 min

