

Fiche de prescription n°54

ACORA – Gamme ACOFEU



Porte isotherme S03 EI60 Pose sur panneau

1. Description générale

Porte pivotante coupe feu isotherme simple action acier (gamme ACOFEU de chez ACORA ou équivalent) 1 vantail

EI60 pour pose sur panneau coupe feu 120 (Arcelor/Isocab/Trimo ep120mm ou Hurree ep100mm)

2. Caractéristiques de l'Huisserie

- Huisserie en inox pour pose sur panneau (pour portes posées en environnement AI1 à AI6) – Bois exotique de forte densité 70x50mm protégé sur une face par du Promatech H d'épaisseur 15mm et un joint intumescent palusol P d'épaisseur 6mm, capoté par une tôle acier ou inox pour pose sur panneaux avec ossature de montage.

3. Caractéristiques du Vantail

Epaisseur 82mm, il est constitué d'une ossature en tubes acier de 60x30mm isolée par du Promatect H, avec une âme en laine de roche d'épaisseur 60mm.

Les parements sont en tôle acier ou inox d'épaisseur 8/10mm.

Des joints d'étanchéité en silicone sont placés sur la périphérie du vantail.

Veillez sélectionner le parement qui vous intéresse :

- acier laqué 25 microns (pour portes posées en environnement AI1 à AI3)
- acier PET 55 microns (pour portes posées en environnement AI1 à AI5)
- acier H PVC 150 microns (pour portes posées en environnement AI1 à AI5)
- parement en inox 316L (pour portes posées en environnement AI1 à AI6)

4. Ferrage

Le vantail est ferré par 5 charnières REF 309 de chez FERMOD, verrouillé par une serrure un point F621 de chez FERMOD associée à un ferme porte.

5. Sens du feu

Côté opposé aux charnières

6. Options

Protection basses inox hauteur à définir sur 1 ou 2 faces / Barre anti-panique

POUR INFORMATION :

Limites dimensionnelles en passage libre

Largueur mini : 476

Largeur maxi : 1000

Hauteur mini : 1640

Hauteur maxi : 2200

Pose sur panneau EI120

Epaisseur 120mm : Isocab / Trimo / Arcelor

Epaisseur 100mm : Huuree