



La porte sectionnelle est notre métier. SAFIR industrie vous présente une solution pour les fermetures de bâtiments, entrepôts... l'Isotec.



ÉVOLUTIONS

ADAPTATION

- Conçue pour une utilisation dans un environnement industriel et commercial

- S'adapte à toutes vos configurations en extérieur ou en intérieur

ISOLATION

La composition des panneaux offre une isolation appréciée en terme de :

- Économie d'énergie (**thermique**) 0,51W/m2K
- Protection face au bruit (**acoustique**)

OPTIMISATION DE L'ENCOMBREMENT

Votre zone dégagée conditionnera la position des rails (type de remontée) et des ressorts (avant ou arrière) :

Linteau standard : retombée mini 420 mm et ressorts à l'avant

Linteau réduit : retombée mini 205 mm et ressorts à l'arrière

Linteau haut : retombée mini 600 mm, maxi 4460 mm et ressorts à l'avant

Linteau vertical : 2 x hauteur de baie + 300 mm et ressorts à l'avant

Nota : pour linteau haut et vertical, possibilité d'abaisser l'axe/ressorts via les systèmes surbaissés

Écoinçons minimum :

- Manuel : 120 mm de chaque côté
- Côté motorisation : 350 mm sauf pour le linteau réduit qui nécessite 380 mm.
- Côté treuil : 250 mm sauf pour le linteau réduit qui nécessite 300 mm.

SÉCURITÉ

Chaque porte est équipée de :

- Sécurités **ressorts**
- Sécurités **câbles**

STRUCTURE & QUINCAILLERIE

- Le panneau est isolé, épaisseur 40 mm, composé de 2 tôles en acier galvanisé remplies de mousse polyuréthane.

- Ressorts en acier trempé (ou poudré sur demande), prévus pour une durée de 20 000 cycles (ressorts intensifs sur demande)

- Quincaillerie et rails en acier galvanisé (possibilité d'avoir l'ensemble en inox sur demande)

DIMENSIONS

(toutes autres dimensions étudiées sur demande)

Hauteur des sections : 500 mm ou 610 mm

Retombée linteau mini : 205 mm

Largeur porte maximum : 7000 mm

Hauteur porte maximum : 6500 mm

COFFRET DE COMMANDE

Réglage des fins de course électronique (encodeur) depuis l'armoire de commande située à hauteur d'homme



fig 1. Coffret de commande

- Boutons en façade : ouverture, fermeture et arrêt d'urgence
- Compteur de cycles et de maintenance
- Plusieurs modes d'utilisation préprogrammés
- Dispositif de diagnostic d'incident

- Interchangeable avec la technologie des portes souples et rapides SOMACO (*en option*)
- Bornier avec sortie 4 relais pré-câblés

ESTHÉTIQUE

Aspect et couleurs gamme standard :

Extérieur



RAL 3000



RAL 5010



RAL 9016



RAL 7016



RAL 9002



RAL 9006



RAL 9007



RAL 1015

Micro rainuré sur la surface extérieure/
STUCCO rainuré sur l'intérieur



RAL 9016



RAL 9006



RAL 9007



RAL 7016



Intérieur
RAL 9016



200 couleurs RAL disponibles !

OPTIONS

Serrure à canon européen

- Si porte manuelle, poignée encastrée, marchepied et verrou fournis
- Portillon incorporé ou adjacent
- Hublots (ovales/rectangulaires/ronds) ou sections vitrées
- Grille de ventilation
- Habillage supérieur et latéral en panneaux fixes ou tubes acier électro zingués

MANŒUVRE

- Manuelle : par cordon ou treuil à chaîne
- Motorisée avec motoréducteur :

a) Fonctionnement :

- A pression maintenue (Homme-mort)
- Semi-automatique (impulsions montée et descente)
- Automatique (impulsion montée et temporisation)

b) Type et alimentation :

En fonction du bâtiment

- Logique intégrée avec boîte à boutons

- Coffret de commande déporté

- 230V Mono et 400V Tri

fig 2. Logique intégrée



Forte de ses certifications CSTB et TÜV, SAFIR Industrie est un acteur incontournable sur le marché international.



Conforme à la norme CE
NF EN 13241- 1



Cachet de l'installateur
Création 10 - mariemoissetcom

www.groupe.safir.com