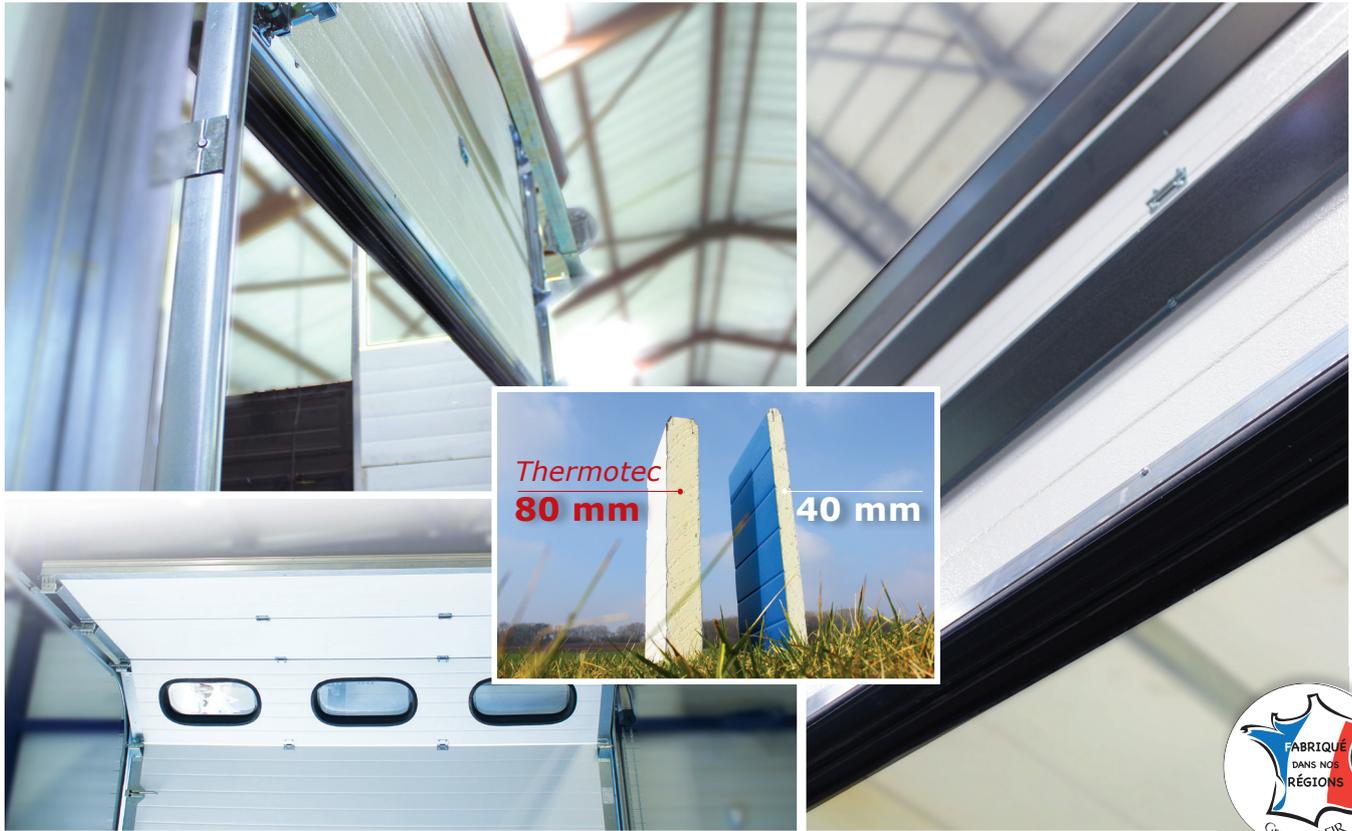


ASTEC Thermotec
PORTE SECTIONNELLE ISOLATION RENFORCÉE
ÉPAISSEUR DU PANNEAU : 80 MM



La porte sectionnelle est notre métier. SAFIR INDUSTRIE vous présente une solution pour isoler du froid et du chaud vos zones sensibles... la *Thermotec*.



ÉVOLUTIONS

ADAPTATION

Conçue pour un usage dans un environnement industriel surtout orienté vers l'alimentaire

- S'adapte à toutes vos configurations

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 245 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**

ISOLATION

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

- Économie d'énergie (**thermique**) 0,24W/m2K
- Protection face au bruit (**acoustique**) 25dB

STRUCTURE ET QUINCAILLERIE

Le panneau est isolé, **épaisseur 80 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** : 610 mm
- **Retombée linteau mini** : 245 mm
- **Largeur porte maximum** : 7000 mm
- **Hauteur porte maximum** : 6500 mm

COFFRET DE COMMANDE (PROTECTION IP 54)

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

- Boutons en façade : ouverture, fermeture et arrêt d'urgence
- Compteur de cycles et de maintenance
- Plusieurs modes d'utili-



fig 1 Coffret de commande

sation préprogrammés

- Dispositif de diagnostic d'incident
- Interchangeable avec la technologie des portes souples et rapides SOMACO
- Bornier avec sortie 4 relais pré-câblés

ESTHÉTIQUE

- Aspect & couleurs :
- En standard : RAL 9016 STUCCO rainuré faces extérieures et intérieures
- Toutes couleurs RAL sauf métallisé et signal



200 couleurs RAL disponibles !

OPTIONS

- Si porte manuelle, poignée en applique et verrous fournis
- Serrure à canon européen
- Hublots rectangulaires
- Habillage supérieur et latéral en panneaux fixes 80 mm (ou 40 mm) ou tubes acier électro zingués

MANOEUVRE

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

a) Fonctionnement

- Motorisé (Homme-mort)
- Semi-automatique (impulsions montée & descente)
- Automatique (impulsion montée & temporisation)



b) Type & alimentation

En fonction du bâtiment :

- Logique intégrée, 400V Tri
- Coffret séparé, 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



www.groupesafir.com