


ASTEC


ASTEC Thermotec

Une certaine idée de l'étanchéité

ASTEC Thermotec

La porte sectionnelle est notre métier.

ASTEC vous présente une solution pour isoler du froid et du chaud vos zones sensibles...
la *Thermotec*

→ 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) :

Linéau standard : retombée mini 420 mm et ressort à l'avant

Linéau réduit : retombée mini 220 mm et ressort à l'arrière.

Linéau haut : retombée mini 600 mm, maxi 4460 mm et ressort à l'avant.

Linéau vertical : 2 x hauteur de baie + 300 mm et ressort à l'avant.

Nota : pour linéau haut et vertical possibilité de surbaissier l'axe ressort sur demande.

Écoincans minimum :

- Manuel : 120 mm de chaque côté sauf pour le linéau réduit qui nécessite 160 mm.
- Côté motorisation : 350 mm sauf pour le linéau réduit qui nécessite 400 mm.
- Côté treuil : 250 mm sauf pour le linéau réduit qui nécessite 300 mm.



→ Sécurité

- Chaque porte est équipée de :
 - Sécurités ressorts.
 - Sécurités câbles.

PORTE ASTEC

Thermotec, une technique à toute épreuve

Options

- Si porte manuelle, poignée en applique et verrous fournis.
- Hublots ovales
- Habillage supérieur et latéral en panneaux fixes (40 mm) ou tubes acier électro zingués.

Manœuvre

- Manuelle : par cordon ou treuil à chaîne.
- Motorisée avec motoréducteur :
 - a) Fonctionnement :
 - Homme mort.
 - Montée et/ou descente en impulse.
 - Automatique (coffret BOX3).
 - b) Type et alimentation :
 - en fonction du bâtiment :
 - Logique intégrée 400V triphasée.
 - Coffret séparé BOX3 (400V tri ou 220V mono).



Coffret de commande



Logique intégrée

Cachet de l'installateur



ASTEC Thermotec

→ Isolation

- La composition des panneaux offre une isolation appréciée en terme de :
 - Economie 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 : 220 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.
- 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.
- Bornier avec sortie 4 relais pré câblés.

→ Esthétique

- Aspect et couleurs :
 - en standard : RAL 9010 STUCCO rainuré
 - faces extérieures et intérieures.



Toutes couleurs RAL sur demande

200 couleurs RAL disponibles



Forte de sa certification TÜV, la société ASTEC est un acteur incontournable sur le marché international.