


ASTEC


ASTEC CRISTAL

Une certaine idée de la lumière

ASTEC CRISTAL

La porte sectionnelle est notre métier.

ASTEC vous présente une solution lumineuse pour les fermetures de bâtiments, entrepôts, garages...
la CRISTAL

→ Adaptation

- Conçue pour un usage dans un environnement industriel et commercial.
- S'adapte à toutes vos configurations en extérieur ou en intérieur.

→ Optimisation de l'encombrement

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

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

Lintheau réduit : retombée mini 180 mm et ressort à l'arrière (possibilité de disposer les ressorts à l'avant si retombée mini de 285 mm).

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

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

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

Écoîçons minimum :

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

→ Sécurité

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



PORTE ASTEC CRISTAL, une technique à toute épreuve

Options

- Serrure à canon européen sur panneau ISO.
- Si porte manuelle, poignée et verrous fournis.
- Portillon incorporé ou adjacent.
- Sections vitrées :
 - Divers vitrages :
 - Simple.
 - Double.
 - Gamme étendue :
 - polycarbonate
 - Sécurit
 - SAN (plexi)
 - Perlé
 - Divers remplissages
 - tôles alu lisses épaisseur 2 l mm
 - panneaux ISO (STUCCO 40 mm)
- Grille de ventilation sur panneau ISO.
- Habillage supérieur et latéral en panneaux fixes ou tubes acier électro zingués.

Mancœuvre

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



Logique intégrée

Cachet de l'installateur

→ Différentes compositions

- Le taux de luminosité varie de 50 à 100%

ASTEC GAMME CRISTAL



→ Structure et quincaillerie

- Châssis en aluminium anodisé et pare closes PVC ou alu.
- 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 : de 450 mm à 750 mm
- Retombée linteau mini : 180 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

- Toutes couleurs RAL sauf RAL 9006 et RAL 9007



**200 couleurs
RAL disponibles**



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

