

apostolidaniele

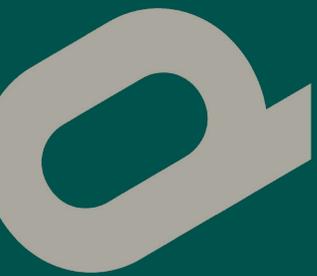
Q

Apostoli Daniele Srl conçoit et fabrique de fermetures et couvertures industrielles dans le but de protéger les structures dans lesquelles elles sont installées pour optimiser la prestation de la lumière, de l'air et du confort. Depuis 1959, Apostoli Daniele Srl offre à ses clients une large sélection de produits pour le soin des espaces privés, publics et industrielles. Créé avec la production de stores vénitiens aujourd'hui l'entreprise offre un large choix de rideaux coordonnés, stores techniques, auvents et portes sectionnelles résidentielles.

/Dans l'usine de Montirone, près de Brescia (nord de l'Italie), nous développons des procédés de production selon strict cahier de charges qui nous permet d'obtenir les meilleurs résultats en fonction des besoins des clients : des produits sur mesure et personnalisés, à haut contenu technologique et vérifiés avec la plus grande précision.



Qu'est-ce que c'est  
**Saildoor**<sup>®</sup>

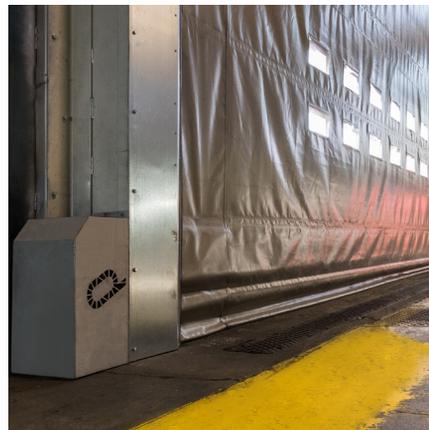


Saildoor® est une nouvelle typologie de fermeture industrielle, unique dans son genre par rapport à attitude et prestations.

**// Il s'agit d'une porte à empilage rapide conçue, dessinée et construite en s'adaptant aux besoins des clients pour la fermeture de grands espaces industriels. Résistance au vent, fiabilité et entretien simple caractérisent Saildoor® en tant que produit unique au niveau mondial.**

Saildoor® se caractérise surtout par la plus haute classe de résistance au vent, c'est-à-dire en classe 5 de la norme UNI EN 12424, et a été certifiée selon la norme UNI EN 12444 chap. 7.1, qui garantit la résistance de la structure. Les matériaux avec lesquels cette porte est réalisée ne souffrent ni des changements thermiques ni des agents atmosphériques et rendent Saildoor® idéal pour les milieux les plus inaccessibles. La structure spéciale permet un entretien simple et rapide grâce à la position des éléments mécaniques au sol.

**Saildoor® joue un rôle important en tant que solution sensible à l'impact sur l'environnement. Ceci est possible moyennant une consommation d'énergie limitée et de la vitesse d'ouverture et de fermeture de la porte qui garantissent des économies considérables en termes de climatisation.**



## Caractéristiques techniques /

---

### Installation

Intérieur / Extérieur

---

### Montants

poutres profilées en acier galvanisé sur lesquelles glissent des chariots roulants/bogies brevetés.

---

### Traverse

pas mécanisée avec le but de soutenir la bâche de PVC

---

### Moteurs

deux moteurs indépendants, à côté de chaque montant, positionnés au sol pour faciliter l'entretien

---

### Détails

- . Haute résistance au vent : certification en classe 5 de la norme UNI EN 12424
  - . Vitesse d'ouverture / fermeture
  - . Entretien simple grâce aux opérations au sol
  - . Résistance aux changements thermiques et aux agents atmosphérique
  - . Dimensions limités
  - . Volume de transport réduit
  - . Installation rapide
  - . Mode manuel en cas de blackout
  - . Système breveté
- 

### Bâche

PVC auto extinguable de classe II ; grammage 670 g/m<sup>2</sup> ou 900 g/m<sup>2</sup> ; la bâche est renforcée par de câbles d'acier liés aux montants avec chariots roulants/bogies brevetés.

---

### Hublots

Hublots rectangulaires ou bandes de visibilité

---

## Optionnel /

---

- . Moteur pneumatique / oléo-dynamique
- . Idéal pour les zones ATEX
- . Bâche insonorisant
- . Système REVERSO
- . Bâche anti-intrusion
- . Ouverture automatique

## Notes technique /

---

- . Vitesse moyenne d'ouverture / fermeture : 0,4 m/s
- . Résistance à la déchirure de la bâche : 3000 N/5 cm
- . Portes selon UNI EN 13241
- . Résistance à la différence de pression : classe 5 de la norme EN 12424 testée selon la norme UNI EN 12444 cap. 7.1. Test effectué sur l'ensemble de la porte

## Motorisation /

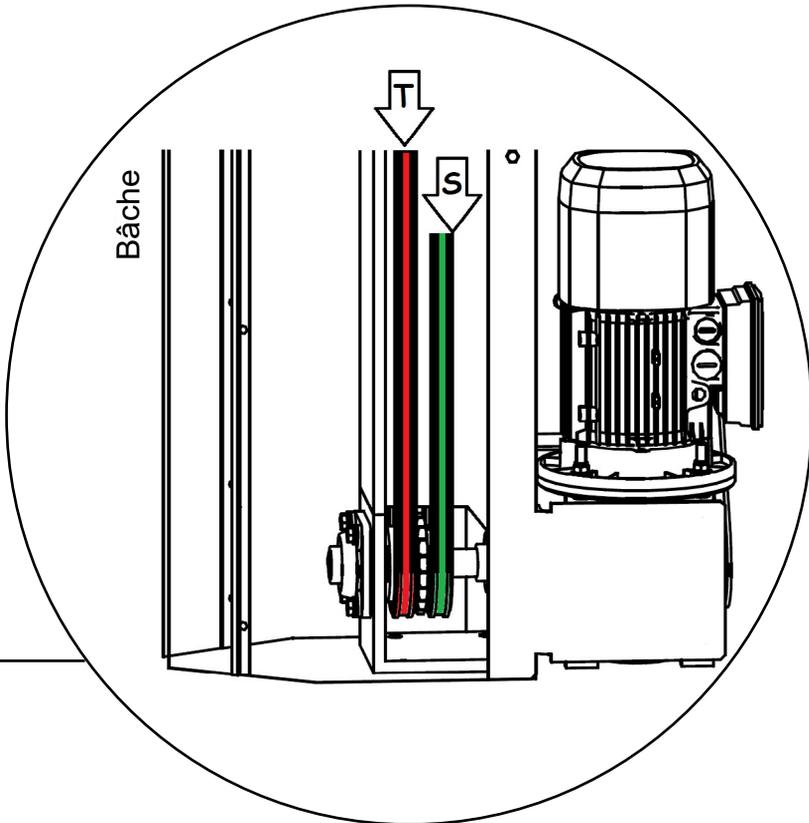
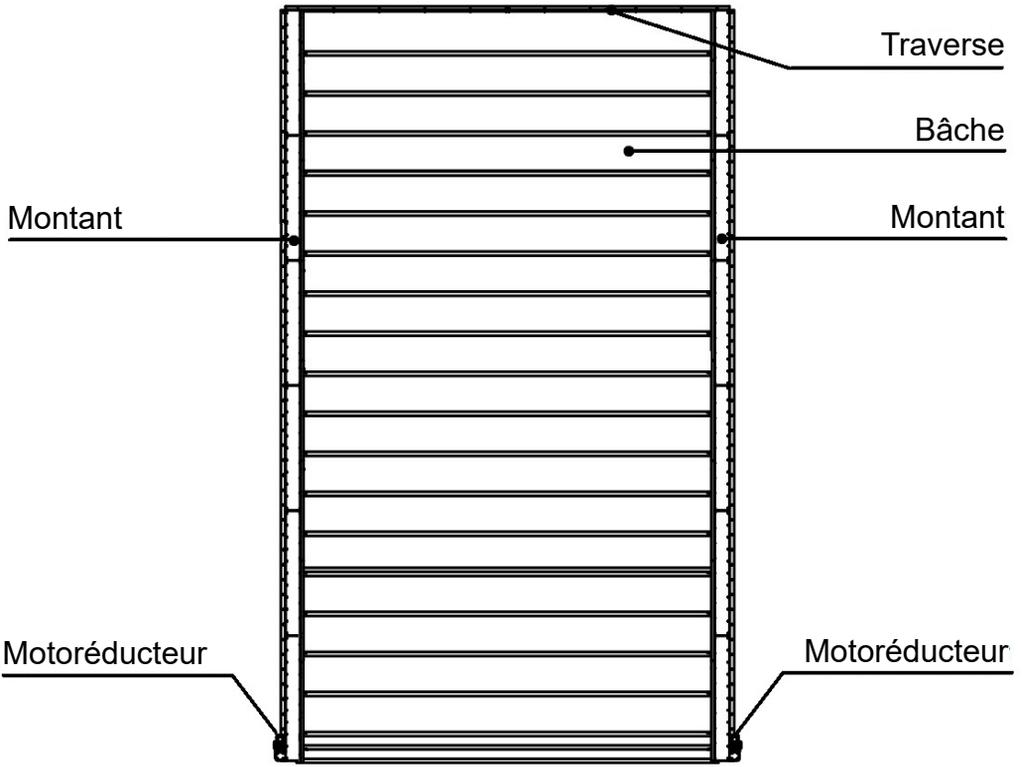
---

- . Tension nominal d'installation : 400V/3+T
- . Fréquence : 50 Hz
- . Puissance du moteur calculée par rapport à la dimension de la porte
- . Motoréducteurs positionnés au sol.

## Systèmes de sécurité/

---

Si la chaîne de transmission (T) se romprait, le système mécanique breveté d'arrêt des chutes empêche la chute de la bâche, sous l'intervention de la chaîne de sécurité (S).



# Domaines d'application

navale

---



aérospatiale

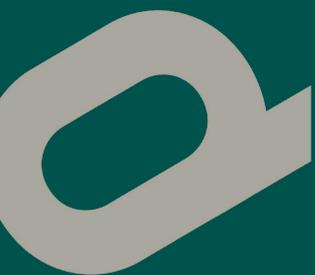
---



industrie

---





Suivre  
[apostoli.it](http://apostoli.it)



**apostolidaniele**

**Siège social/**

Viale Duca degli Abruzzi 167  
25124 Brescia, Italy

**Siège administrative et usine de  
production/**

Via Palazzo SNC  
25010 Montirone (Bs), Italy

**Tel. / Fax**

+39 030 2170484  
+39 030 2170482

**apostoli.it**  
clienti@apostoli.it