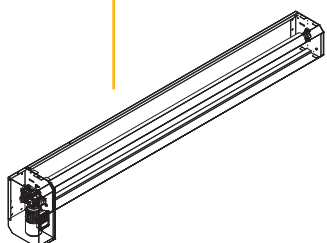




# PORTES RAPIDES À ENROULEMENT AVEC SYSTÈME ZIP





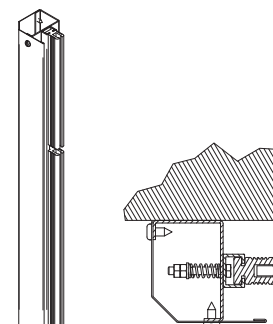
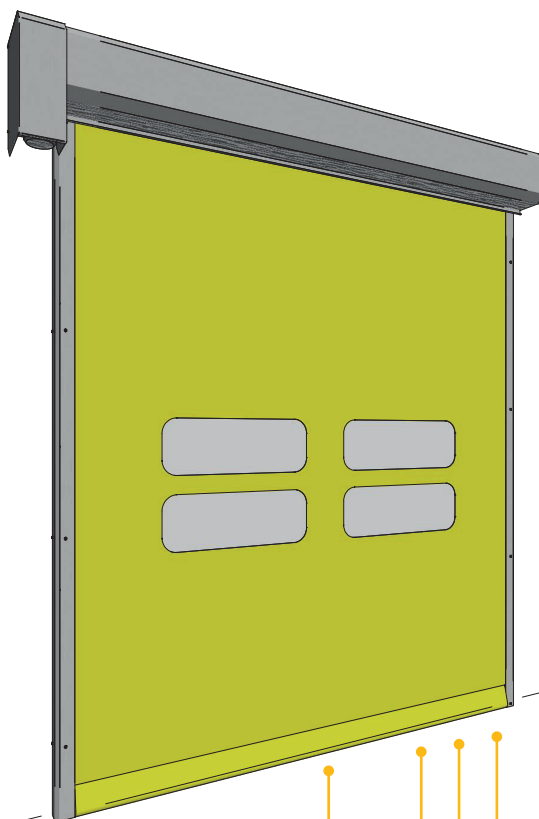
## STRUCTURE SUPÉRIEURE

- Structure supérieure en acier pour une grande résistance mécanique.
- Composants pré-assemblés afin de réduire le temps d'installation.
- Arbre d'enroulement installé à l'intérieur de la structure et monté sur des roulements à billes pour diminuer les frottements lors de la rotation.
- Carter moteur séparé de la structure principale pour en faciliter les opérations de contrôle et d'entretien.
- Motoréducteur monté latéralement
- Fils électriques pré-câblés placés à l'intérieur de boîtiers spécifiques pour une installation rapide et facile.

## TABLIER SOUPLE

- Fabriqué en tissu de polyester enduit de PVC coloré.
- Haute résistance à la déchirure et haute résistance à la traction, tant en chaîne qu'en trame.
- Large gamme de couleurs disponibles (en fonction du type de tablier).
- En option, hublots transparents en PVC clair, réalisés selon les exigences du Client, qui améliorent la sécurité des piétons et des véhicules passant par la porte.
- En option, hublots "moustiquaire"
- En option, hublots avec un écran anti-UV.
- Large gamme de poids et de configurations disponibles pour les applications spéciales.
- Classement de réaction au feu: Classe B, selon la norme européenne EN 13501-1.

	RAL 1015 Beige		RAL 5012 Light blue		RAL 9005 Black
	RAL 1021 Yellow		RAL 5015 Light blue		RAL 9016 White
	RAL 2004 Orange		RAL 6026 Green		
	RAL 3002 Red		RAL 7038 Grey		
	RAL 5002 Blue		RAL 8017 Brown		



## GLISSIÈRES LATÉRALES

- Glissières latérales avec une grande résistance mécanique grâce à la structure en acier solide.
- Structure composée d'un profilé métallique.
- Système de tension du tablier souple à l'aide de ressorts.
- Composants pré-assemblés afin de réduire le temps d'installation.

## TABLIER STANDARD

- Poids: 900 g/m<sup>2</sup>.
- Épaisseur: environ 0,8 mm.
- Large gamme de couleurs disponibles.

## TABLIER ISOLÉ

- Poids: 1300 g/m<sup>2</sup>.
- Épaisseur: environ 4 mm.
- Couche d'éponge d'un côté pour l'isolation thermique et acoustique.

## HUBLOTS TRANSPARENTS

- Matériel: PVC.
- Épaisseur: environ 0,7 mm.
- Grande transparence.

## COFFRETS DE COMMANDE

- Coffrets de commande industriels pour toute application.
- Carte électronique à microprocesseur.
- Onduleur à vitesse réglable.
- Afficheur graphique externe.
- Position de la porte contrôlée par un encodeur.
- Entièrement conforme aux règles de l'UE.



## DISPOSITIFS ÉLECTRIQUES

- Large gamme de commandes d'ouverture disponibles.
- Dispositifs spéciaux réalisés selon les exigences du Client.



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

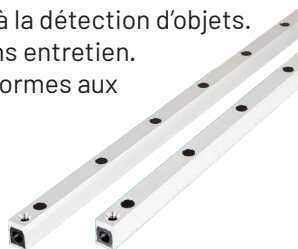
Tension d'alimentation	230 Vac
Type d'alimentation	monophasé
Fréquence d'alimentation	50 Hz <sup>(1)</sup>
Coffret de commande	automatique
Type de moteur	asynchrone
Cycle de fonctionnement du moteur	S1 100%
Type de boîte de vitesses	vis sans fin (Worm)
Résistance à la charge du vent	Classe 2

Largeur maximale	6 m
Hauteur maximale	6 m
Surface maximale	30 m <sup>2</sup>
Vitesse d'ouverture	jusqu'à 2 m/s
Interrupteur de fin de course	électronique
Type de tablier	souple
Structure	métallique
Cycles	1.000.000

(1) Alimentation 60 Hz sur demande.

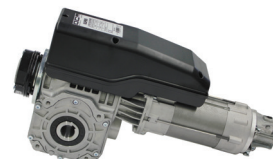
## BARRIÈRES PHOTOÉLECTRIQUES

- Rayons infrarouges croisés.
- Système d'intervention des rayons au-to-exclusion
- Profilé en aluminium.
- Haute sensibilité à la détection d'objets.
- Haute fiabilité sans entretien.
- Entièrement conformes aux règles de l'UE.
- Fabriquées en Allemagne.

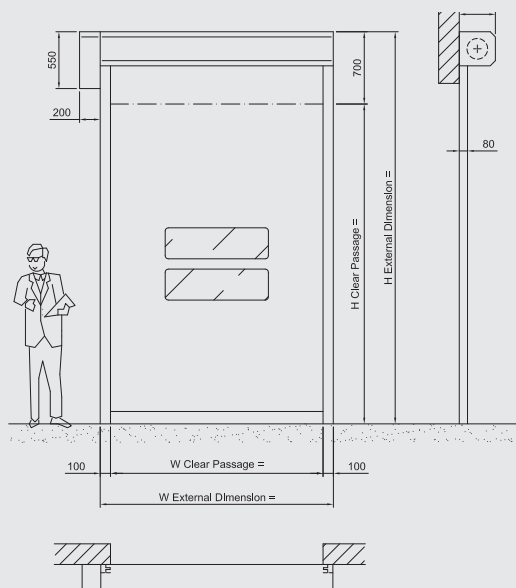


## MOTORÉDUCTEUR

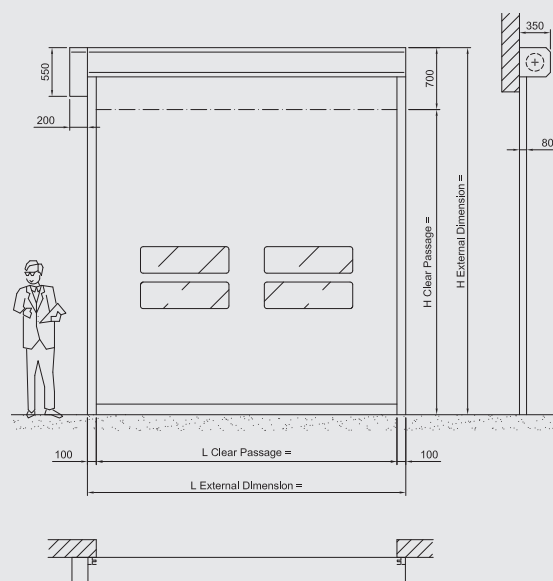
- Moteur électrique asynchrone.
- Encodeur intégré.
- Conçu pour être utilisé avec un onduleur.
- Frein avec un couple de blocage élevé.
- Système à vis sans fin.
- Lubrifié à vie.
- Fabriqué en Italie.



### DIMENSIONS - TYPE 1



### DIMENSIONS - TYPE 2



## NORMES EUROPÉENNES

- Porte entièrement conforme à la norme EN 13241-1.
- Porte entièrement conforme à la norme pour les portes et les portails industriels, commerciaux et de garage.
- Sécurité maximale pour éviter toute collision aux travailleurs lors de l'ouverture et de la fermeture.
- Porte soumise à un strict "Initial Type Test" effectué par le fabricant sous le contrôle d'un organisme enregistré auprès du Ministère italien du Développement économique.
- Déclaration CE et marquage CE.



Revision: 1.0