

PORTE RAPIDE À ENROULEMENT, Type «EFA-SRT®-S ECO»

Porte coulissante rapide de type « EFA-SRT®-S ECO », avec un entraînement de porte haute performance électromécanique pour une utilisation intérieure sans exposition au vent.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Le contrepoids est réalisé par des contrepoids sans entretien ni usure intégrés dans les deux montants latéraux. L'avantage essentiel de cette construction est qu'il est possible d'ouvrir rapidement et facilement le portail en cas de panne de courant, par exemple. Pour ce faire, il suffit d'actionner la corde d'attelage de série. La pédale de frein est ainsi relâchée et le portail s'ouvre automatiquement. Les constructions avec des ressorts à torsion ne sont pas autorisées.
- Tablier : en polyester tissé de 2 mm d'épaisseur, rigide transversalement, sans fenêtre d'observation, guidé latéralement et enroulé sur un axe horizontal ; Couleurs de rideaux possibles : rouge / orange / jaune / bleu / gris-blanc. Les rideaux montés doivent être exempts de silicone. De plus, les guides de rideaux latéraux doivent être équipés de boutons de sécurité spéciaux contre le vent. Structure des montants en acier standardement galvanisée Sendzimir. Les couvercles de montants doivent être conçus pour pouvoir pivoter rapidement afin de faciliter les opérations de révision.
- **Le déclenchement** du piston se fait par un moteur à entraînement par engrenage, qui doit être conçu comme un moteur à haute fréquence. Les positions des portes sont enregistrées en permanence à l'aide de capteurs de proximité inductifs sans usure, les positions finales étant déterminées électroniquement. Les finisseurs électromécaniques ne sont pas autorisés à cet effet.
- Vitesse d'ouverture jusqu'à 1,5 m/s ; vitesse de fermeture jusqu'à 0,75 m/s
- **La commande par microprocesseur** est installée avec le convertisseur de fréquence intégré dans un boîtier en plastique séparé, indice de protection IP 65. Raccordement au courant 230V/50 Hz fourni sur place.

VALEURS DE PERFORMANCE (SELON L'EQUIPEMENT)

- Résistance au vent: DIN EN 12424, Classe 1
- Étanchéité: DIN EN 12425, Classe 0
- Perméabilité à l'air: DIN EN 12426, Classe 1
- Isolation acoustique: DIN EN ISO 717-1, 11 dB(A)
- Isolation thermique DIN EN 12428, npd

Référence du fabricant: EFAFLEX Tor- und Sicherheitssystem GmbH & Co. KG | www.efaflex.com

Version 04/2025 – Sous réserve de modifications techniques

DIMENSIONS DE L'OUVERTURE LIBRE

Largeur = mm

Hauteur = mm