

PORTE SPIRALÉE À OUVERTURE RAPIDE À FAIBLE HAUTEUR DE PASSAGE, Type « EFA-STR® -L N Essential »

La société **EFAFLEX** propose la porte rapide à enroulement de type « **EFA-STR® -L N Essential** », conçue pour une utilisation industrielle intensive et continue. Le système spécial de guidage du tablier permet de réduire au minimum l'espace nécessaire au linteau tout en garantissant une étanchéité optimale au niveau de celui-ci.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Cadres en acier galvanisé autoportants avec logement en spirale pour le vantail.
- Tablier de porte: profilés extrudés en aluminium de 40 mm d'épaisseur et remplissage en tissu polyester. Les profilés extrudés sont espacés de 225 mm.
- Corps en spirale : guidage par lamelles entièrement sans contact – pour un fonctionnement à faible usure et silencieux, en version à très faible chute, qui nécessite une hauteur de chute particulièrement réduite
- Moteur à entraînement à fréquence élevée avec des capteurs de proximité inductifs et un contrôle électronique de position finale (sans fin de course mécanique)
- Vitesse d'ouverture jusqu'à 0,6 m/s ; vitesse de fermeture jusqu'à 0,5 m/s
- EFA-TRONIC® avec variateur de fréquence intégré dans une armoire électrique en plastique (IP65), alimentation électrique 230 V/400 V à 50 Hz (à fournir par le client)
- Barrière lumineuse intégrée sur la ligne de but (EFA-TLG®), certifiée TÜV – détection sans contact des obstacles jusqu'à une hauteur de 2,5 m

PERFORMANCES (SELON L'ÉQUIPEMENT)

- Résistance au vent: DIN EN 12424, jusqu'à la Classe 4
- Étanchéité: DIN EN 12425, npd
- Perméabilité à l'air: DIN EN 12426, Classe 0
- Isolation acoustique: DIN EN ISO 717-1, 12 dB(A)
- Isolation thermique: DIN EN 12428, jusqu'à 6,0 W/m²K

DIMENSIONS DE L'OUVERTURE LIBRE

Largeur = mm

Hauteur = mm