**SCHNELLLAUF-SPIRALTOR, Typ „EFA-SST® Alux Eco“**

Die Firma **EFAFLEX** bietet das Schnelllauf-Spiraltor Typ **„EFA-SST® Alux Eco“**, für den anspruchsvollen industriellen Dauerbetrieb an. Dieses Tor verbindet erstklassige Leistung mit herausragender Langlebigkeit.

**Technische Merkmale**

* Selbsttragende, verzinkte Stahlzargen mit spiralförmiger Torblattaufnahme. Gleichlaufwelle für gleichmäßige Krafteinleitung. Kugelgelagerte Präzisions-Rollapparate für geräuscharme Führung. Eine nach DIN EN 12604 zertifizierte Zugfedermechanik gleicht das Gewicht des Torblattes aus und ermöglicht manuelles Öffnen bei Stromausfall.
* Torblatt: doppelwandige, eloxierte Aluminium-Lamellen, die in Scharnierbändern befestigt und vertikal bewegt werden. Die Oberfläche ist in einer 2-Schichtlackierung in Weißaluminium (ähnlich RAL 9006) ausgeführt.
* Spiralkörper: Lamellenführung vollständig berührungsfrei – für verschleiß- und geräuscharmen Betrieb.
* Hochfrequenz-Getriebebremsmotor mit induktiven Näherungsschaltern und elektronischer Endlagensteuerung (ohne mechanische Endschalter)
* Öffnungsgeschwindigkeit bis zu 1,3 m/s; Schließgeschwindigkeit bis 1,0 m/s
* EFA-TRONIC® Steuerung mit integriertem Frequenzumformer im Kunststoff-Schaltschrank (IP65), Stromanschluss 230V/400V bei 50 Hz (bauseits)
* Integriertes, TÜV-geprüftes Torlinien-Lichtgitter (EFA-TLG®) – berührungslose Hinderniserkennung bis 2,5 Höhe

**Leistungswerte (je nach Ausstattung)**

* Widerstand gegen Windlast: DIN EN 12424 bis zu Klasse 5 (+1050 Pa / -1050 Pa)
* Luftdurchlässigkeit: DIN EN 12426, Klasse 2
* Schalldämmung: DIN EN ISO 717-1, bis 25 dB(A)
* Wärmedämmung: DIN EN 12428, bis 5,7 W/m²K

**Abmessungen der lichten Öffnung**

Breite = ............... mm

Höhe = ............... mm