

SCHNELLLAUF-SPIRALTOR NIEDRIGSTURZ,

Typ „EFA-STR® -L N Essential“

Die Firma **EFAFLEX** bietet das Schnelllauf-Spiraltor Typ „**EFA-STR® -L N Essential**“, für den anspruchsvollen industriellen Dauerbetrieb an. Die spezielle Torblattführung erlaubt einen minimalen Sturzbedarf in Verbindung mit einer optimalen Abdichtung im Sturzbereich.

TECHNISCHE MERKMALE

- Selbsttragende, verzinkte Stahlzargen mit spiralförmiger Torblattaufnahme.
- Torblatt: 40 mm dicken Aluminium-Strangpressprofilen und einer Polyestergewebe-Füllung. Die Strangpressprofile besitzen eine Teilung von 225 mm.
- Spiralkörper: Lamellenführung vollständig berührungsfrei – für verschleiß- und geräuscharmen Betrieb als Niedrigsturz-Variante die einen besonders niedrigen Sturzbedarf besitzt
- Hochfrequenz-Getriebepremotor mit induktiven Näherungsschaltern und elektronischer Endlagensteuerung (ohne mechanische Endscharter)
- Öffnungsgeschwindigkeit bis zu 0,6 m/s; Schließgeschwindigkeit bis 0,5 m/s
- EFA-TRONIC® 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 Klasse 4
- Wasserdichtheit: DIN EN 12425, npd
- Luftdurchlässigkeit: DIN EN 12426, Klasse 0
- Schalldämmung: DIN EN ISO 717-1, 12 dB(A)
- Wärmedämmung: DIN EN 12428, bis 6,0 W/m²K

Herstellernachweis: EFAFLEX Tor- und Sicherheitssystem GmbH & Co. KG | www.efaflex.com

Stand 06/2026 – Technische Änderungen vorbehalten

ABMESSUNGEN DER LICHTEN ÖFFNUNG

Breite = mm

Höhe = mm