

SPIRAALPOORT LAGE INBOUW,

Typ „EFA-SST® -L N Premium“

De firma EFAFLEX biedt het type "EFA-SST® -L N Premium" aan voor veeleisend industrieel continu gebruik. De gepatenteerde spiraalgeleiding maakt tot nu toe ongeëvenaarde snelheden, soepelheid en levensduur mogelijk voor poorten in het laagste valbereik.

TECHNISCHE KENMERKEN

- Zelfdragende, verzinkte stalen kozijnen met spiraalvormige opname van het poortblad. Gelijkloopas voor gelijkmatige krachtoverdracht. Kogel gelagerde precisierollen voor geruisarme geleiding met verschillende geleidingslengtes, die het polygoneffect sterk verminderen.
- Poortblad: Dubbelwandige, thermisch gescheiden EFA-THERM®-lamellen met 2-laags lak in witaluminium (vergelijkbaar met RAL 9006).
- Spiraallichaam: lamellengeleiding volledig contactloos – voor slijtage- en geluidsarme werking als laagsteur-variant die een bijzonder lage stuurbehoefte heeft
- Hoogfrequentie-tandwielremmotor met inductieve schakelaars en elektronische eindstandregeling (zonder mechanische eindschakelaars)
- Opensnelheid tot 2,0 m/s; Sluitsnelheid tot 1,0 m/s
- EFA-TRONIC® met geïntegreerde frequentieomvormer in kunststof schakelkast (IP65), stroomaansluiting 230V/400V bij 50 Hz (door de bouwer te leveren)
- Geïntegreerd, TÜV-getest poortlijn-lichtgordijn (EFA-TLG®) – contactloze obstakeldetectie tot 2,5 m hoogte

PRESTATIES (AFHANKELIJK VAN DE UITRUSTING)

- Weerstand tegen windbelasting: DIN EN 12424, klasse 4
- Waterdichtheid: DIN EN 12425, Klasse 2
- Luchtdoorlatendheid: DIN EN 12426, Klasse 3
- Geluidsisolatie: DIN EN ISO 717-1, tot 24 dB(A)
- Warmte-isolatie: DIN EN 12428, tot 1,60 W/m²K

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

Stand 04/2025 – Technische wijzigingen voorbehouden

AFMETINGEN VAN DE LICHT OPENING

Breedte = mm

Hoogte = mm