

SPIRAALPOORT, type „EFA-SST® Therm Eco“

De firma EFAFLEX biedt de snelloop-spiraalpoort type "EFA-SST® Therm Eco" aan, voor veeleisend industrieel continu gebruik. Deze poort combineert eerste klas prestaties met uitstekende duurzaamheid.

TECHNISCHE KENMERKEN

- Zelfdragende, verzinkte stalen kozijnen met spiraalvormige poortbladopname. Gelijkloopas voor een gelijkmatige krachtoverbrenging. Kogel gelagerde wielen voor een geluidsarme geleiding. Een volgens DIN EN 12604 gecertificeerd trekveersysteem compenseert het gewicht van het poortblad en maakt handmatige opening bij stroomuitval mogelijk.
- Poortblad: Dubbelwandige, thermisch gescheiden EFA-THERM®-lamellen met 2-laags lakafwerking in wit aluminium (vergelijkbaar met RAL 9006).
- Spiraalkern: Volledig contactloze lamellengeleiding – voor slijtage- en geluidsarm gebruik
- Hoogfrequente tandwielremmotor met inductieve naderingsschakelaars en elektronische eindpositie-regeling (zonder mechanische eindschakelaars).
- Opensnelheid tot 1,3 m/s; sluitsnelheid tot 1,0 m/s.
- EFA-TRONIC® besturing met geïntegreerde frequentieregelaar in kunststof schakelkast (IP65), stroomaansluiting 230V/400V bij 50 Hz (door opdrachtgever te voorzien)
- Geïntegreerd, TÜV-gekeurd poortlichtgordijn (EFA-TLG®) – contactloze obstakeldetectie tot een hoogte van 2,5 m.

PRESTATIES (AFHANKELIJK VAN DE UITRUSTING)

- Windbelastingweerstand: DIN EN 12424, tot klasse 4
- Waterdichtheid: DIN EN 12425, klasse 3
- Luchtdoorlatendheid: DIN EN 12426, klasse 3
- Geluidsisolatie: DIN EN ISO 717-1, tot 24 dB(A)
- Warmte-isolatie: DIN EN 12428, tot 1,4 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