

SCHNELLLAUF-ROLLTOR, Typ „EFA-SRT® MHT Compact“

Die Toranlage des Typs EFA-SRT® MHT Compact ist eine Maschine, die zum Öffnen oder Verschließen im industriellen Bereich in einer verketteten Anlage/ Fördertechnik ohne Personenverkehr konzipiert ist.

TECHNISCHE MERKMALE

- Selbsttragende, verzinkte Stahlzargen. Bei der Zargenverlängerung ist der Zargendeckel zweiteilig aufgebaut. Er wird an der Oberkante der Fördertechnik in den oberen Teil und den unteren Teil des Zargendeckels geteilt. Somit kann dieser für Wartungszwecke geöffnet werden.
- Torblatt: Die oberkante des Torblattes ist fest mit der Wickelwelle verbunden. Das Torblatt besteht aus 2 mm dicken PVC-beschichtetem Polyestergewebe, querstabil, beidseitig rau ohne Sichtfenster.
- Wickelwelle: Die Wickelwelle besteht aus hochwertigen Industrielagern und einem Aluminiumrohr Ø 114 mm.
- Hochfrequenz-Getriebesbremsmotor mit induktiven Näherungsschaltern und elektronischer Endlagensteuerung (ohne mechanische Endscharter).
- Öffnungsgeschwindigkeit bis zu 1,5 m/s; Schließgeschwindigkeit bis 0,8 m/s.
- EFA-TRONIC® light mit integriertem Frequenzumformer im Kunststoff-Schaltschrank (IP54), Stromanschluss 230V bei 50-60 Hz (bauseits).
- Integrierter Sensor zur Erkennung von fehlerhaftem Abwickeln des Behangs, um Beschädigungen an der Toranlage zu verhindern.

LEISTUNGSWERTE (JE NACH AUSSTATTUNG)

- Widerstand gegen Windlast: DIN EN 12424, npd
- Wasserdichtheit: DIN EN 12425, npd
- Luftdurchlässigkeit: DIN EN 12426, npd
- Schalldämmung: DIN EN ISO 717-1, bis 12 dB(A)
- Wärmedämmung: DIN EN 12428, npd

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

Stand 04/2025 – Technische Änderungen vorbehalten

ABMESSUNGEN DER LICHTEN ÖFFNUNG

Breite = mm

Höhe = mm