

Technische Daten SpeedLine® MSRT®-SL-U

| | | |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Merkmale | Torkonstruktion (feststehender Teil) | selbsttragende, robuste Stahl-Alu-Verbundkonstruktion |
| | Zusatzportal | bei jeder Baugröße |
| | Behang (bewegter Teil) | extrem reißfestes PVC-beschichtetes Polyester-Monofil Brühl-TEX-1, 2 mm stark |
| | Behangabschlußleiste | stabiles, querverstrebtes Aluminiumprofil 2 × 3 mm dick |
| | Hauptschließkante | EPDM-Gummihohlprofil schnellwechselbar |
| | Antrieb | Drehstrom-Getriebemotor mit elektromechanischer Haltebremse, wahlweise links oder rechts |
| | Gewichtsausgleich | 2 Gegengewichte im Zusatzportal |
| | Positionssensorik | PCS® - Absolutwert-Drehgeber im Antrieb integriert |
| | Behangführung | Gleitführungen verschleißarm |
| | Windlastsicherung | im Rolltorbehang integriert |
| | Montage/Aufstellung | Bodenbefestigung ohne Zusatzrahmen |
| Sicherheitsausstattung | Schließkantensicherung | wahlweise mit oder ohne |
| | Standardtyp Schließkantensicherung | SLB® - mehrstrahlige optische Sicherheitssensorik in der Torblattebene |
| | Sicherheitsschalter für geschlossene Endlage | 1 oder 2 Sicherheitsschalter berührungslos, codiert Ple/SIL 3 |
| | Absturzicherung | ULD® - mechanisches Sicherungssystem im Motorgetriebe und Gegengewichte |
| | Notfallöffnung | ECH® - aufsteckbare Handkurbel, elektr. überwacht |
| Standard-Abmessungen | max. lichte Öffnungsbreite | bis 3500 mm |
| | max. lichte Höhe | bis 3500 mm |
| | Bodenfreiheit | – |
| Geschwindigkeit | Schließgeschwindigkeit | ca. 1,0 m/s |
| | Öffnungsgeschwindigkeit | ca. 1,2 m/s |
| Farbgebung | Torpfofen | Aluminium eloxiert, Zusatzportale pulverbeschichtet |
| | Wickelkasten und Bodenplatten | Standard RAL 7016 pulverbeschichtet, andere Farben wählbar |
| | Behang | siehe Anhang, Ausführung Rolltorbehänge, Seite 97 |
| Behang-Eigenschaften | | siehe Anhang, Ausführung Rolltorbehänge, Seite 97 |
| Steuerung | | siehe Kapitel Tor-Controller, ab Seite 82 |