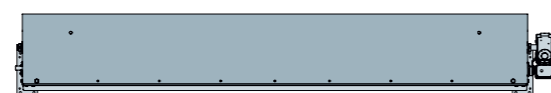


# Maschinenschutz-Rolltor PerformanceLine® Lamellen



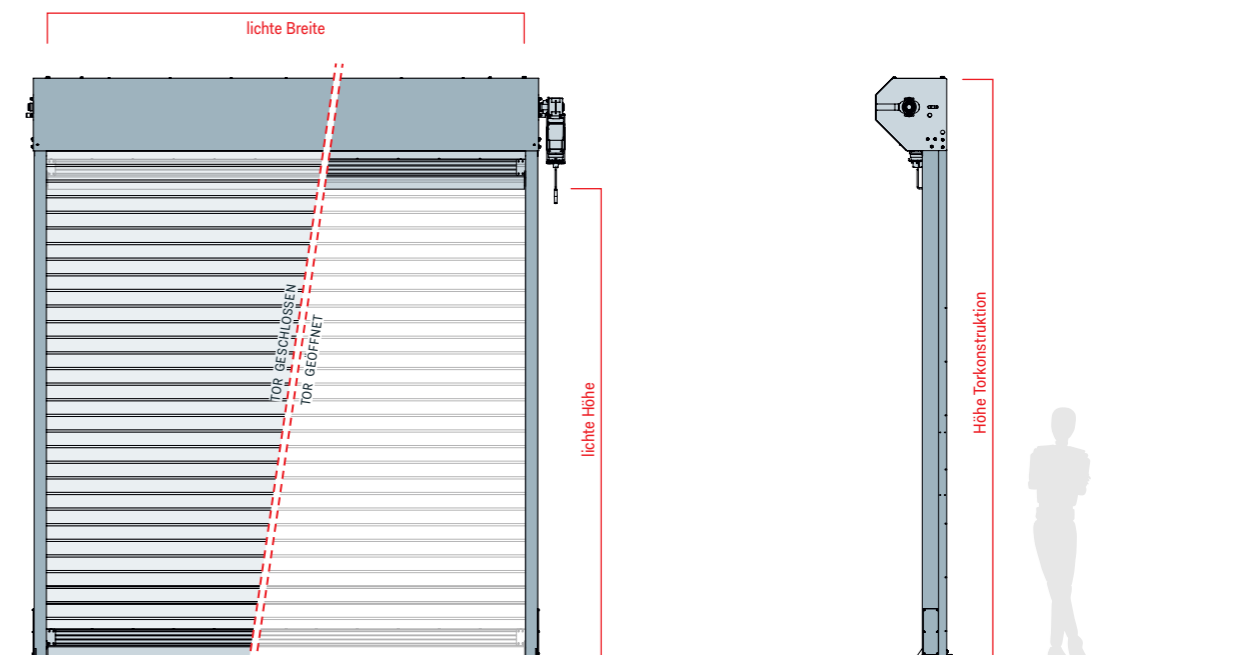
Das Rolltor MSRT®-PL-L verfügt über eine stabile und selbst stehende Portalkonstruktion mit einem Präzisionsstahlrohr als Wickelwelle und beinhaltet einen frequenzgeregelten Antrieb.

Dieses Tor kann mit Alu- oder Stahllamellen und optional mit Sichtschutzfenstern ausgestattet werden. Als Sicherheitsausstattung dient eine elektrische Schaltleiste an der Schließkante zur Auslösung der Reversierfunktion.



DRAUFSICHT

| Technische Daten PerformanceLine® MSRT®-PL-L |  |  |
|--|--|--|
| <b>Merkmale</b>                              | Torkonstruktion (feststehender Teil)         | selbsttragende, robuste Stahlkonstruktion  |
|  | Behang (bewegter Teil)                       | Aluminium- oder Stahllamellen 1-wandig Typ BRP30, Lamellenhöhe = 111 mm                  |
|  | Behangabschlußleiste                         | stabiles, querverstrebtes Aluminiumprofil  |
|  | Hauptschließkante                            | EPDM-Gummihohlprofil schnellwechselbar   |
|  | Antrieb                                      | Drehstrom-Getriebemotor mit elektromechanischer Haltebremse, wahlweise links oder rechts |
|  | Gewichtsausgleich                            | ohne   |
|  | Endschalter                                  | PCS® - Absolutwert-Drehgeber im Antrieb integriert                                       |
|  | Behangführung                                | Gleitführungen verschleißarm   |
|  | Windlastsicherung                            | durch die biegesteife Lamellenstruktur gegeben   |
|  | Montage/Aufstellung                          | Bodenbefestigung ohne Zusatzrahmen   |
| <b>Sicherheitsausstattung</b>                | Schließkantensicherung                       | wahlweise mit oder ohne  |
|  | Standardtyp Schließkantensicherung           | Sicherheitsschaltleiste elektrisch   |
|  | Sicherheitsschalter für geschlossene Endlage | 1 oder 2 Sicherheitsschalter berührungslos, codiert PLe/SIL 3                            |
|  | Absturzsicherung                             | ULD® - mechanisches Sicherungssystem im Motorgetriebe                                    |
|  | Notfallöffnung                               | ECH® - aufsteckbare Handkurbel, elektr. überwacht  |
| <b>Standard-Abmessungen</b>                  | max. lichte Öffnungsbreite                   | bis 5500 mm  |
|  | max. lichte Höhe                             | bis 5000 mm  |
|  | Bodenfreiheit                                | variabel   |
| <b>Geschwindigkeit</b>                       | Schließgeschwindigkeit                       | ca. 0,18 m/s   |
|  | Öffnungsgeschwindigkeit                      | ca. 0,18 m/s   |
| <b>Farbgebung</b>                            | Torkonstruktion                              | pulverbeschichtet, Farbe nach Wahl   |
|  | Behang                                       | siehe Anhang, Ausführung Rolltorbehänge, Seite 97  |
| <b>Behang</b>                                | Eigenschaften                                | siehe Anhang, Ausführung Rolltorbehänge, Seite 97  |
| <b>Steuerung</b>                             |  | siehe Kapitel Tor-Controller, ab Seite 82  |



ANSICHT VON VORN

Darstellung geschlossen und geöffnet

ANSICHT VON LINKS