

Maschinenschutz-Schiebetor PerformanceLine® Doppelt



Das Schiebetor MSST®-PL-D schließt mit zwei gegenläufigen Torflügeln von links und rechts zur Öffnungsmitte hin. Seine Stahlkonstruktion stellt ein nach oben geschlossenes Portal dar, welches in Verbindung mit den vier Bodenplatten einen äußerst festen Stand auf dem Boden hat. So ist eine lichte Breite von bis zu vier Metern lieferbar.

Sowohl die Antriebseinheit mit Getriebemotor und Rollenketten als auch der Sicherheitsschalter sind komplett im Torkopf untergebracht. Die Bodenfreiheit ist innerhalb der Normvorgaben individuell gestaltbar.

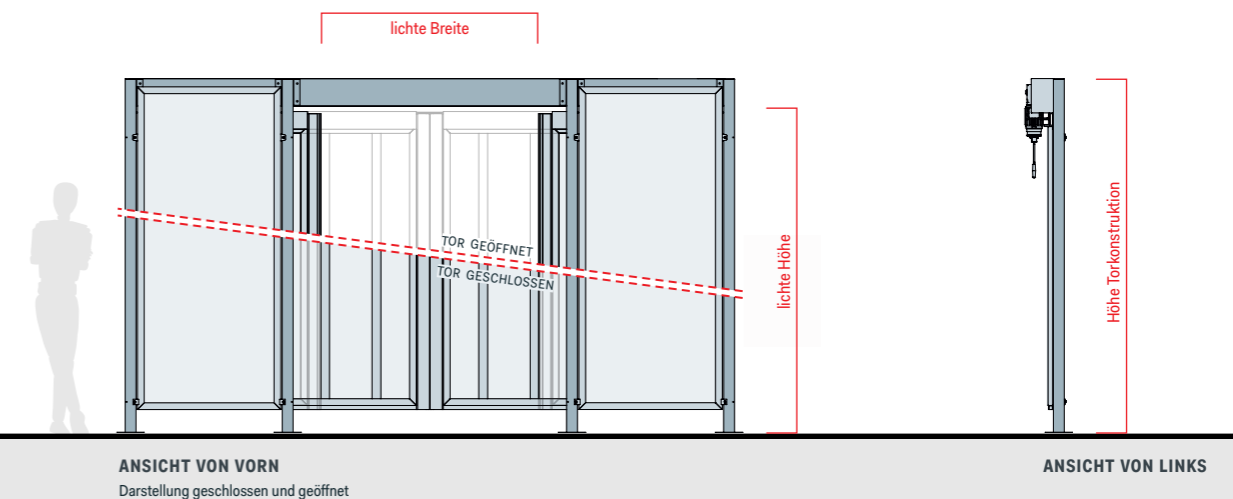
Die Absicherung der Hauptschließkanten erfolgt mit elektrischen Sicherheitsschaltleisten, die über Energieführungsketten mit dem Hauptrahmen verbunden sind. Das Schiebetor ist auf Anfrage mit mehreren Flügeln lieferbar.



DRAUFSICHT

Technische Daten PerformanceLine® MSST®-PL-D

Merkmale	Torkonstruktion (feststehender Teil)	selbsttragende, robuste Stahlkonstruktion
	Torflügel (bewegter Teil)	2 Torflügel-Stahlrahmen mit Füllung nach Wahl
	Hauptschließkante	EPDM-Gummihohlprofile schnellwechselbar
	Antrieb	Drehstrom-Getriebemotor mit elektromechanischer Haltebremse
	Positionssensorik	PCS® - Absolutwert-Drehgeber im Antrieb integriert
	Torflügelführung	Laufschiene
	Montage/Aufstellung	Bodenbefestigung ohne Zusatzrahmen
Sicherheitsausstattung	Schließkantensicherung	wahlweise mit oder ohne
	Standardtyp Schließkantensicherung	2 Sicherheitsschaltleisten elektrisch
	Sicherheitsschalter für geschlossene Endlage	2 Sicherheitsschalter berührungslos, codiert PLe/SIL 3
	Notfallöffnung	ECH® - aufsteckbare Handkurbel, elektr. überwacht
Standard-Abmessungen	max. lichte Öffnungsbreite	bis 4000 mm
	max. lichte Höhe	bis 4000 mm
	Bodenfreiheit	175 mm
Geschwindigkeit	Schließgeschwindigkeit	ca. 0,33 m/s
	Öffnungsgeschwindigkeit (ohne Gegenschließschaltleiste)	ca. 0,5 m/s
Farbgebung	Torkonstruktion	pulverbeschichtet, Farbe nach Wahl
	Torflügel	siehe Anhang, Ausführung Torflügel, Seite 96
Torflügel-Eigenschaften		siehe Anhang, Ausführung Torflügel, Seite 96
Steuerung		siehe Kapitel Tor-Controller, ab Seite 82



ANSICHT VON VORN

Darstellung geschlossen und geöffnet

ANSICHT VON LINKS