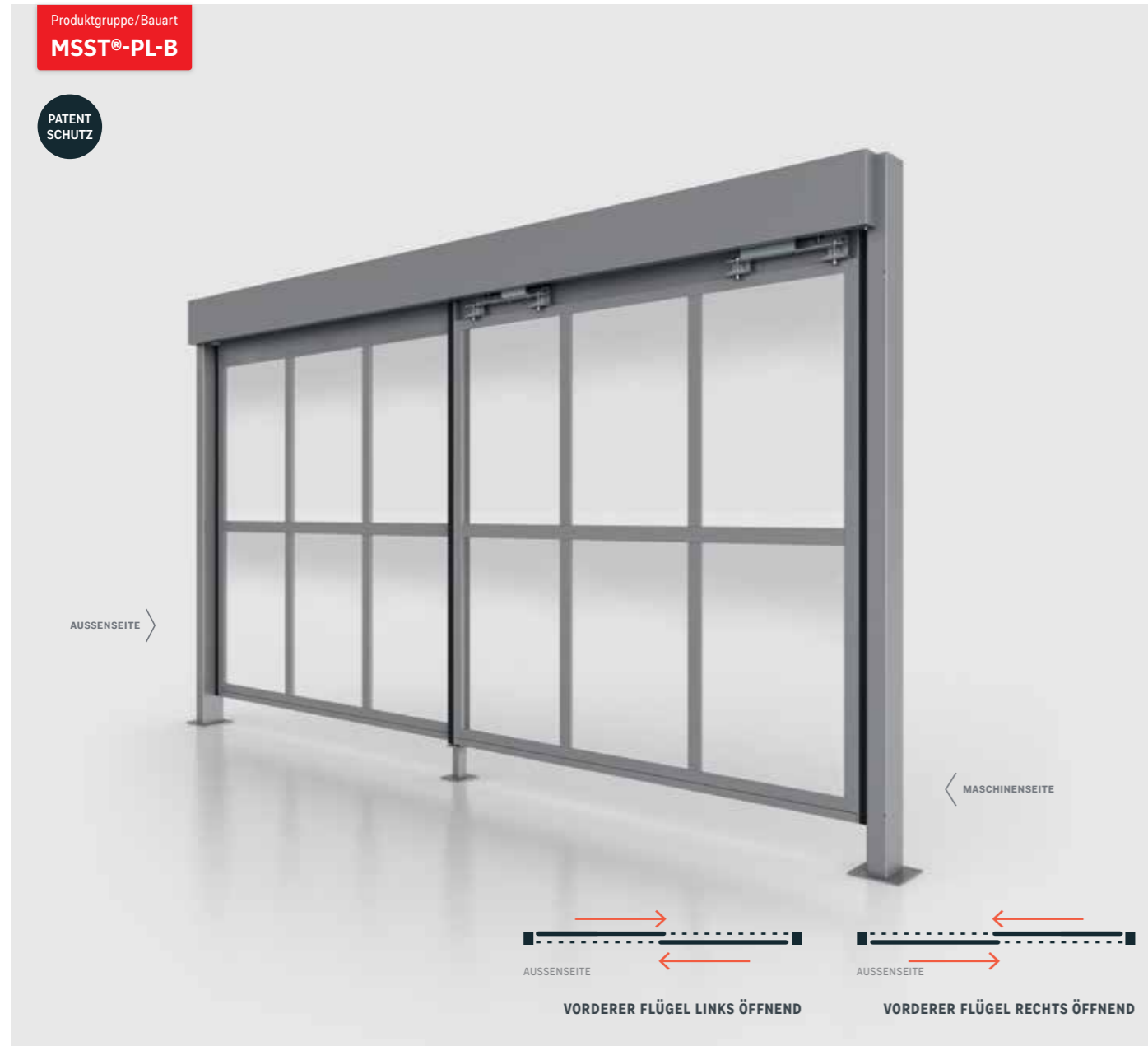


# Maschinenschutz-Schiebetor PerformanceLine® Beidseitig



Das beidseitige Schiebetor MSST®-PL-B ist mit zwei Torflügeln ausgestattet, die über zwei getrennte Antriebe separat verfahren werden können. Somit lassen sich die linke und die rechte Toröffnung unabhängig voneinander öffnen bzw. schließen. Mit dem durchgehenden Torkopfschweller stellt das Tor ein nach oben geschlossenes Portal dar. Sowohl die Antriebseinheiten mit Getriebemotoren und Rollenketten als auch die Sicherheitsschalter sind komplett im Torkopf untergebracht. Mit den vier Bodenplatten hat das Tor einen festen Stand auf dem Boden und die Bodenfreiheit ist innerhalb der Normvorgaben individuell gestaltbar.

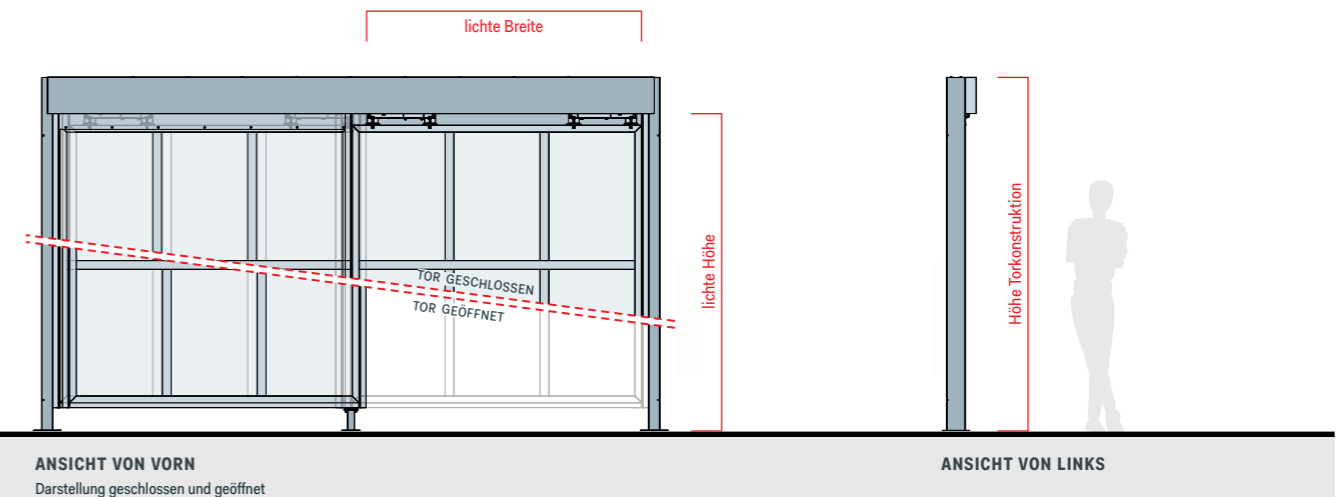
Die Absicherung der Hauptschließkanten erfolgt mit elektrischen Sicherheitsschaltleisten, die über Energieführungsketten mit dem Hauptrahmen verbunden sind.



DRAUFSICHT

## Technische Daten PerformanceLine® MSST®-PL-B

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



ANSICHT VON VORN

Darstellung geschlossen und geöffnet

ANSICHT VON LINKS