

Industrietore und Toranlagen

Schnellauftor PSE

flexibel, schnell, windbeständig, langlebig

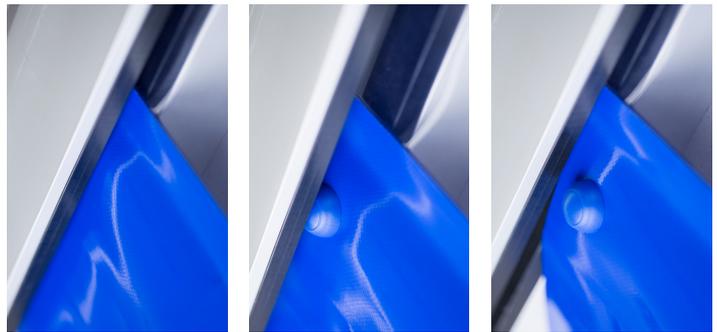
NEU: mit Crash-Torbehang



Serienausstattung:

NEU: Wahlweise mit Crash-Torbehang:

Auf Wunsch kann der Torbehang mit „Crash-Knöpfen“ ausgestattet werden. Bei einem Crash geben die Führungsschienen neben der Unterschiene auch den Torbehang frei. (PSE-M, Type A)



Unterschiene:

Hochwertiges Aluminium, eloxiert, mit „Anti-Crash-Funktion“



Seitenteile:

Hochwertiges Aluminium, eloxiert
Innenseite aus hoch abriebfestem, gleitendem Kunststoff
Lichtgitter: verdeckt angebracht, bis H 2500 mm



Bodenabschluss:

Torblattspannung mittels Bodenprofil, verschleissfrei
Anpassung an Bodenunebenheiten bis 50 mm, optional 100 mm



Antrieb / Steuerung

Moderner, solider Industrie-Antrieb mit Frequenz-Steuerung für stufenlose Beschleunigung und stufenloses Abbremsen.
Integrierte Fangvorrichtung
Nothandkurbel für stromloses Öffnen
Steuerung mit beleuchteter Tastatur Auf/Halt/Zu
Programmierbare Logik mit variabler Offenhaltezeit und Anschlussmöglichkeit aller Impulsgeber u. Sicherheitsmelder



Optionale Ausstattungen:

Crash-Rückstellung mit Fixierschraube:



1. Crash.
Unterschiene und
Torblatt geben
nach.

2. Lage:
Unterschiene und
Torblatt liegen vor
der Schiene. Tor
bleibt in Funktion

3. Einziehen
Fixierschraube
lösen und Crash-
Stück einziehen

4. Rückstellung:
Torblatt zurück
führen, Crash-
Stück ausfahren,
Schraube fixieren

5. Fertig!

Gegengewichte:

verschleißfreie Gegengewichts-Technik
verdeckt in einer zusätzlichen
Führungsschiene öffnen das Tor bei
Stromausfall oder Betätigung völlig
automatisch, auf gesamter Torhöhe
(nur PSE-M)



Abdeckung / Verkleidung

wahlweise erhältlich:

- Motorabdeckung
- Frontblende (bis 4000 mm LB)
- Dachteil ergänzend zur Frontblende
- Komplettabdeckung, Motor u. Welle



Steuerungserweiterungen:

- Schleusensteuerung
- Gegenseitige Verriegelungen
- Ampelfunktionen, ggf. mit Verkehrsregelung
- Erweiterter Trafo
- Meldemodule für baus. PLC Steuerung
- Zwischenhalt (1/2 Öffnung) je nach Impulsgebung



flexibles SchnellaufTOR PSE

Technische Daten, Ausstattungsvarianten:

	SchnellaufTOR PSE-M	SchnellaufTOR PSE-S
Serienmäßige Torgröße max (BxH)	Type A: 4000 x 4000 mm Type B: 6000 x 6000 mm	7000 x 7000 mm
Geschwindigkeit (V/max) Auf/Zu	1,5 m/sek, 0,8 m/sek.	2,9 m/sek, 0,8 m/sek.
Windsicherungen	Type A: Crash-Doppel-Knöpfe Type B: Doppel-Rollen	Federstahl mit Doppelrolle
Windbeständigkeit	Type A: Außen/Innen normaler Wind Type B: innen bzw. verminderter Druck	Außen und Innen mit erhöhter Windlast
Absicherung der Schließebene	Lichtgitter bis H 2500 mm	Lichtgitter bis H 2500 mm
CE / DIN-EN-Norm	ja / EN13241-1	ja / EN13241-1
Notöffnung über Gegengewichte	Type A: ja. komplette Notöffnung Type B: nein	ja, in Verbindung mit USV
Insektenschutz bzw. Fliegenschutz-Ausführung	ja, optional	nein
Volltransparente Ausführung	Type A: ja, optional Type B: nein	nein
Torblattfarben:	Standard: Blau, Orange Sonderfarben: Grau, Rot, Gelb, Schwarz, Grün, Weiss	Blau, Orange Sonderfarben auf Anfrage
IP-Schutzart	IP 65 Lichtgitter: IP 67	IP 65 Lichtgitter IP 67
Crash-Ausführung / mit Fixierschraube	ja / optional	ja / optional



Ihr Partner- / Servicebetrieb: