



Atlas 1

Zugangskontrolle / Schiebetor

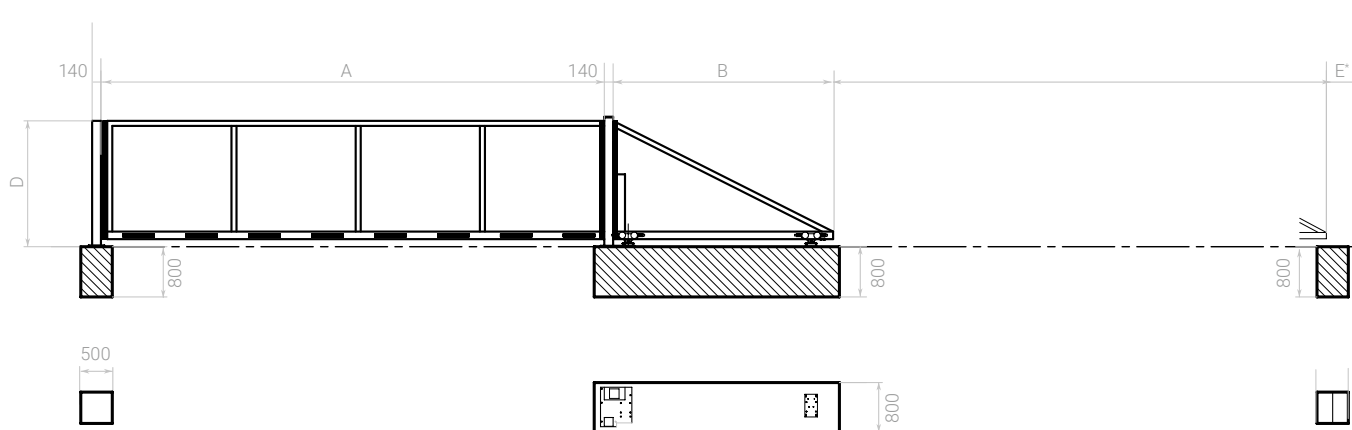
Das Schiebetor Atlas 1 ist ein robustes freitragendes Schiebetor für den industriellen Einsatz. Die maximale Breite von 10 Metern zwischen den Pfosten ermöglicht eine freie Öffnung von 9,6 Metern. Atlas 1 lässt sich leicht mit Corporate Styling (Farbe und Logo) und optionalen zusätzlichen Sicherheitsmerkmalen an spezifische Kundenwünsche anpassen.

Der Torrahmen besteht aus quadratischem Hohlprofilstahl mit verschiedenen Füllungsvarianten; dazu zählen Lochbleche, Doppelstabgitter und senkrechte Stäbe (z.B. Athos, Orpheus und Atlas). Polyamid-Stütz-/Führungsräder und Schwerlastrollenlager sorgen für eine leichtgängige und problemlose Bewegung mit manuellen oder motorischen Öffnungsmöglichkeiten. Alle beweglichen Elemente sind in den Bodenträger eingebaut, um die Sicherheit und den Schutz vor Witterungseinflüssen zu gewährleisten.

Das Tor wird als vormontiertes Modul geliefert, wodurch es sehr schnell und kostengünstig installiert werden kann, ohne dass eine Schulung erforderlich wäre. Das bedeutet, dass der Betriebsablauf eines Unternehmens während der Installation oder einer Wartung kaum oder gar nicht gestört wird. Atlas 1 ist ideal für gewerbliche und industrielle Standorte.

- **Leistungszertifiziert (Declaration of Performance – DoP) beurkundet die Zuverlässigkeit**
- **Bis zu 10 m Öffnungsbreite**
- **Vollständig vormontiert geliefert**
- **Sehr starker geschweißter Stahlrahmen**
- **Erhältlich in einer großen Vielzahl an Füllungen und Farben**

Zeichnungen (Maße in mm)



*E = 500 mm (ohne hintere Sicherheitsleiste); E = 150 mm (mit hinterer Sicherheitsleiste)

Technische Daten

Breite (A)	Heckbreite (B)	Rückwärtige Bewegung (C)	Gesamtbreite (U)	Höhe (D)
3000-4499	1500	A-140	A+B+C+E+280	1000-2500
4500-4999	1750	A-140	A+B+C+E+280	1000-2500
5000-5499	2000	A-140	A+B+C+E+280	1000-2500
5500-6499	2250	A-140	A+B+C+E+280	1000-2500
6500-6999	2500	A-140	A+B+C+E+280	1000-2500
7000-7499	2750	A-140	A+B+C+E+280	1000-2500
7500-7999	3000	A-140	A+B+C+E+280	1000-2500
8000-8499	3500	A-140	A+B+C+E+280	1000-2500
8500-8999	3750	A-140	A+B+C+E+280	1000-2500
9000-9499	4000	A-140	A+B+C+E+280	1000-2500
9500-10000	4500	A-140	A+B+C+E+280	1000-2500

Material	Rahmen: Stahl Pfosten: Stahl Träger: Stahl Lager: Dreifachdichtung, Schwerlast geeignet
Ausführung	Epoxid-Grundierung 2K mit einer Polyurethan-2K-Deckschicht (entspricht C3-Norm nach ISO-Norm 12944-2)
Farbe (andere Farben sind auf Anfrage erhältlich)	RAL 6005 (moosgrün) RAL 7016 (anthrazitgrau) RAL 7030 (steingrau) RAL 9006 (weissaluminium) RAL 9010 (reinweiss)
Antrieb	Manuell Elektromotor: 230 VAC, 250 W (30 – 40 Öffnungen pro Stunde, Geschwindigkeit 0,18 m/s) Elektromotor: 230 VAC, 400 W (50 – 100 Öffnungen pro Stunde, Geschwindigkeit 0,2 m/s)

Normen

- Konformitätserklärung (Declaration of Conformity – DoC) (EN 13241; EN 12453; EN 12445; EN-IEC 60335-1; EN-IEC 60335-2-103)
- Leistungserklärung (Declaration of Performance – DoP) (EN 13241)
- Maschinenrichtlinien (2006/42/EC)
- Bauprodukte-Verordnung (305/2011)
- EMC-Richtlinien (2014/30/EU)
- Windklasse 2

Händlerstempel

Empfohlenes Zubehör

- Sicherheitsabschaltung
- Kameras
- Warnblinklichter