

# Sektionaltor

## Crawford OH1042S

**ASSA ABLOY**  
Entrance Systems

Experience a safer  
and more open world



## Wir halten Ihre Geschäfte am Laufen

Das Crawford OH1042S Sektionaltor ist mit einem modifizierten Steuerungssystem ausgestattet und verfügt über eine verstärkte Konstruktion, um dadurch eine höhere Geschwindigkeit, sowie mehr Vorteile für Ihr Unternehmen zu erreichen. Die Geschwindigkeit sorgt für eine bessere Arbeitsumgebung, mehr Sicherheit, einen geringeren Energieverbrauch und viele weitere Vorteile. Das Crawford OH1042S hält Ihre Geschäfte am Laufen.

### Vorteile von Geschwindigkeit

Für Unternehmen mit viel genutzten Toren, unterschiedlich hohen Fahrzeugen, besonderen Bedürfnissen im Bereich der Temperaturregulation, regelmäßigen Torkollisionen oder mit dem Bestreben, die Geräusch- und Staubentwicklung zu verringern, bietet Geschwindigkeit einen unschätzbaren Vorteil. Mit einer Betriebsgeschwindigkeit von circa einem Meter pro Sekunde spart das Crawford OH1042S nicht nur Zeit, sondern schenkt Ihnen sogar welche.

### Energie- und Kosteneffizienz

Die Geschwindigkeit gibt Ihnen die Möglichkeit, das Innenraumklima durch eine höhere Schließgeschwindigkeit besser zu regulieren. Das Tor ist wasserdicht, luftdicht und beständig gegen Windlasten. Eine bessere Temperaturregulierung bedeutet weniger Wärmeverluste, weniger Energieverluste und geringere CO<sub>2</sub>-Emissionen.

### ASSA ABLOY Insight

Die Systemintegration ermöglicht die Überwachung, Steuerung und den Zugriff auf Tordaten und Eigenschaften, wie:

- Fernbedienung
- Zuverlässigkeit der Leistung von Toren und Überladebrücken.
- Echtzeitalarme bei Störungen oder Hindernissen
- Operative Leistungsfähigkeit

### Fokus auf Sicherheit, Komfort und besserer Bedienung

Wenn das Lichtgitter des Tores einen Gegenstand in der Toröffnung erfasst, stoppt das Tor sofort, um das Risiko von Unfällen und Verletzungen zu verringern. Da das Tor schneller ist, ist die Gefahr von Kollisionen mit Fahrzeugen sowie deren Ladungen während der Öffnung deutlich geringer. Die kurze Betriebszeit verhindert unerwünschte Zugluft und senkt den Geräuschpegel für eine bessere und gesündere Arbeitsumgebung der Mitarbeiter.

### Ein Tor genau für Ihre Bedürfnisse

Sie können das Crawford OH1042S individuell anpassen. Konfigurieren Sie Laufschiensysteme und Torfarbe, sowie Form, Anzahl und Position der Scheiben. Es stehen buchstäblich tausende Optionen zur Auswahl, mit denen Sie Ihr Tor genau auf Ihre Abläufe und Wünsche zuschneiden können.

## Technische Daten

Standardgröße bis (W x H) <sup>1</sup>	5.000 x 5.000 mm
Panelstärke	42 mm
Fenster	Optional
Schlupftür	Nicht möglich
ASSA ABLOY Insight IoT Gateway	Optional
Öffnungsgeschwindigkeit	≈1,0 m/s
Widerstand gegen Windlast gem. EN 12424 <sup>2</sup>	Klasse 3
Thermischer Widerstand, EN 12428 <sup>3</sup> Vollpaneel-Stahltor	1,0 W/(m <sup>2</sup> ·K)
Widerstand gegen eindringendes Wasser, DIN EN 12426	Klasse 3
Luftdurchlässigkeit, DIN EN 12426	Klasse 3

1) weitere Größen auf Anfrage

2) Höhere Windlastklassifizierung auf Anfrage

3) Torgröße 5.000 x 5.000 mm

# Maßangaben



## Sektionsoptionen

**Individualisierung des OH1042S**  
Konfigurieren Sie Laufschienensysteme und Torfarbe, sowie Form, Anzahl und Position der Scheiben. Es stehen buchstäblich tausende Optionen zur Auswahl, mit denen Sie Ihr Tor genau auf Ihre Abläufe und Wünsche zuschneiden können.

**Fenster**  
Erhältlich sind unterschiedliche Scheibenvarianten aus verschiedenen Materialien mit diebstahlsicheren Rahmen.

## Optionen für Zugang und Automatisierung

Wenn das Lichtgitter des Tores einen Gegenstand in der Toröffnung erfasst, stoppt das Tor sofort, um das Risiko von Unfällen und Verletzungen zu verringern.

Verschiedene Automatisierungsoptionen verfügbar, wie externe Drucktaster, Zugseil, Fernbedienung, Magnetschleife, Lichtschranken und Radar.

**Zylinderschlösser**  
Komplettes Schloss, bestehend aus Griff und Zylinder, für beide Seiten oder nur für die Innenseite.

## Erhältliche Standard-Außenfarben

Rapsgelb RAL 1021	Moosgrün RAL 6005	Graphitgrau RAL 7024	Tiefschwarz RAL 9005	Reinweiß RAL 9010
Feuerrot RAL 3000	Anthrazitgrau RAL 7016	Schokoladenbraun RAL 8017	Weißaluminium RAL 9006	On request Andere Farben
Enzianblau RAL 5010	Schwarzgrau RAL 7021	Grauweiß RAL 9002	Aluminium grau RAL 9007	