

MORE THAN STANDARD

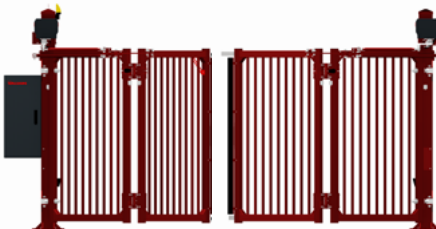
**HALSANG**



INDUSTRIEBETRIEBE • LOGISTIK  
INFRASTRUKTUR • TRANSPORT  
ÖFFENTLICHE RÄUME • GEBÄUDE

## SCHNELLFALTOR 2-FLÜGLIGES

### ACCESS CONTROL



Aluminium – Doppelflügel

## VALHALLA ALU 2-FLÜGLIG

**Valhalla 2-flügliges Schnellfalttor sind die optimale Lösung für stark frequentierte Eingänge. Die Ausführung ist sehr stabil und entspricht EN 13241.**

### VORTEILE

#### SCHNELL UND SICHER

Das 2-flügliges Valhalla Schnellfalttor öffnet und schließt mit einer programmierbaren Geschwindigkeit von ca. 1 Meter pro Sekunde. In der Standardausführung werden die Tore nach innen geöffnet. Nach dem Schließen wird das Tor mit einem Magnetschloss verriegelt. Das zweiteilige Lauftor hat Druckleisten, d.h. es stoppt automatisch, sobald ein Hindernis im Weg ist. In der Standardausführung ist es mit 1 Paar Fotozellen ausgerüstet, optional sind weitere Fotozellen erhältlich.

#### SMARTE AUSFÜHRUNG

Die geschmierten Scharniere mit Doppelkugellagern garantieren einen sicheren, dauerhaften Betrieb. Sobald das Tor komplett geöffnet ist, werden die Flügel auf Höhe des Torpfostens positioniert und sind so vor Beschädigungen durch passierende Fahrzeuge geschützt. Somit wird die Durchfahrtsbreite optimiert. Oben auf jedem Pfosten sitzt ein leistungsstarker Tormotor mit pulverbeschichteter Edelstahlabdeckung. Die intelligente Steuerung (H102) umfasst zahlreiche Programmieroptionen sowie eine zusätzliche Zugangssteuerung.

#### HALTBARKEIT

Die Torpfosten sind aus feuerverzinktem Edelstahl mit RAL-Pulverbeschichtung (gemäß EN ISO 1461), und die Torflügel sind aus Aluminium mit RAL-Pulverbeschichtung. Die Konstruktion ist äußerst stabil, außerdem sind die Tore für das skandinavische Klima optimiert.



Schneckengetriebemotor mit Zahnkranz.



Elektromagnetische Verriegelung.



Bearbeitetes Scharnier, belastbar bis 400 kg



Aluminiumflügel.

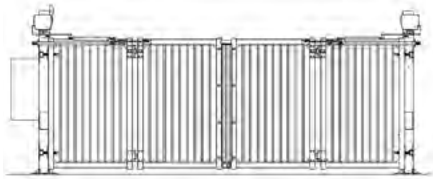
Die Abbildungen zeigen die pulverbeschichtete Ausführung.



Gemäß EN 13241

www.halsang.com

## AUSSENANSICHT



## DRAUFSICHT



## SICHT AUF OFFENES TOR



Schaltkasten mit einer Halsang H102 Steuerung und Frequenzmodulatoren

## OPTIONEN

- Zackenleiste/Spikes als Überwindungsschutz
- Anschluss für Zaun an den Pfosten
- LED-Ampel/rot-grün
- Zusätzliche Sicherheitsleisten
- Schlüsselschalter
- Zusätzliche Fernbedienung (1 Stck. Standard)
- Induktionsschleifendetektor (1 oder 2 Kanäle)
- Beleuchtung für freien Durchgang
- Diverse Torflügelfüllungen
- Sonderabmessungen

## EIGENSCHAFTEN

- Zweiteiliges Schnellaufstor, das die Anforderungen moderner Wohngebäude, Industriestandorte und Logistikcenter erfüllt.
- Die Öffnungs-/Schließdauer beträgt ca. 1 m/Sek.
- Auf Anfrage kann das Tor auch mobil ausgeführt werden, ist dann auf einer Stahlplatte montiert (Öffnungsbreite 5 m)
- VALHALLA hat bei kompletter Öffnung im Verhältnis zu Standard-Drehtoren einen nur halb so großen Platzbedarf.
- Die Steuerung (H102) eignet sich für jedes beliebige externe Zugangssteuersystem
- 3 Motoroptionen (je nach Öffnungsbreite und Standort)
- Geschmierte Scharniere garantieren einen reibungslosen Betrieb
- Stabile Konstruktion aus feuerverzinktem Stahl
- Auf Wunsch kann ein Flügel auch für separate Öffnung ausgeführt werden
- Pulverbeschichtung in RAL-Farben.
- In der Standardausführung Schaltkastenlösung auf dem Torpfosten (separate Installation als Option)
- Max. Abstand zwischen Tor und Schaltkasten: 40 m

## TECHNISCHE BESCHREIBUNG

Höhe	Standardhöhen bis 2,4 m Weitere Höhen auf Anfrage erhältlich
Lichte Durchfahrbreite	Max. 12 Meter
Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit	Programmierbar bis ca. 1 m/s
Externe Verdrahtung	Stromversorgung 230 VAC
Elektromagnetische Verriegelung	Höchstlast 540 kg
Motorisierung	Halsang Mjölner, Frequenzmodulator
Rahmen	Je nach Torabmessung bis zu 80x60 mm oder 100x100 mm Innensektion: Stäbe 25x25 mm oder 30x30 mm, mit 100 mm Standard-Zwischenraum
Pfosten	160x160 mm, 200x200 mm auf Bodenplatte
Bodenabstand	100 mm
Farben	In diversen RAL-Farben erhältlich
Standard-Sicherheitsmerkmale	2 Sicherheitsleisten gemäß EN Norm 13241 1 Paar Fotozellen 1 Blinklicht (orange) 2 Notstoppschalter Überlastungsschutz
Zertifizierung	CE und TÜV, Identifikationsorgan Nr.: 1.017
Technische Daten	PN-EN 13241-1 2003+A1:2011 Tore – Produktnorm.– Teil 1 Produkte ohne Feuer- und Rauchschutzeigenschaften. Richtlinien: 2006/95/EC; 2004/108/EC