



# Euro 2

## Zugangskontrolle / Drehflügeltor

Dieses ein- oder zweiflügelige Drehtor ist die schlüsselfertige Komplettlösung für eine Zugangskontrolle. Der Öffnungswinkel von 180° ist optimal für die Durchfahrt von Fahrzeugen bzw. den Durchgang von Fußgängern. Der Torrahmen besteht aus quadratischem Hohlprofilstahl mit verschiedenen Füllungen, u. a. mit senkrechten Stäben (Heracles, Atlas und Athos) oder einer Gittermatten-Füllung. Flügel mit einer Breite von mehr als drei Metern haben einen doppelten oberen Balken anstelle von Diagonalstreben, um das Überklettern zu verhindern. Zwecks maximaler Unterstützung und Steifigkeit sind die Tore an robusten quadratischen Torpfosten aufgehängt.

Besondere Sicherheitsmerkmale:

- Ein robustes Anti-Sabotage-Schloss, das praktisch nicht gewaltsam geöffnet werden kann
- Ein Fallriegel, der in eine Schlossschiene eingebaut ist, die in eine Anschlagplatte einrastet (kann auch bei geöffnetem Tor verriegelt werden)

Zu den Standard-Optionen zählt ein Übersteigschutz (bei Toren

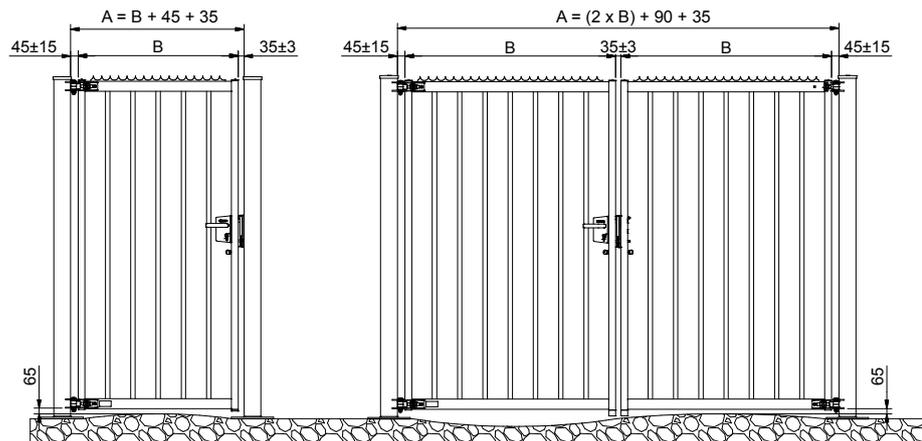
über 1,5 m). Optional ist ein spezielles Steckschloss erhältlich, damit die Feuerwehr das Tor im Notfall jederzeit öffnen kann, sowie ein elektrischer Torschließer und/oder Öffner.

- **Modularer Aufbau für die meisten Standorte und Lösungen geeignet**
- **Wartungsfreie, korrosionsbeständige Ausführung und abgedichtete Lager**
- **Breiten bis 10 Meter; Höhen bis 2,5 Meter**
- **Einzel-/Doppelflügel (kann 180°-weit geöffnet werden)**
- **Scharniere stufenlos verstellbar (einzigartige abgeschirmte Sicherheitsmutter)**
- **Große Auswahl an Füllungen und Verriegelungen**

**Experts in perimeter protection**



## Zeichnungen (Maße in mm)



## Technische Daten

Einzel- flügel	Zaunhöhe						Flügel- breite (B)	Durch- gangs- breite
	1000	1250	1500	1800	2000	2500		
10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	950	950
12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1250	1250
15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1550	1550
20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2000	2000
25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2450	2450
30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2900	2900
35					✓		3500	3500
40					✓		3950	3950
45					✓		4400	4400
50					✓		5000	5000

Doppel- flügel	Zaunhöhe						Flügel- breite (B)	Durch- gangs- breite (2xB+35)
	1000	1250	1500	1800	2000	2500		
1010	✓	✓	✓	✓	✓	✓	950	1935
1212	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1250	2535
1515	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1550	3135
2020	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2000	4035
2525	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2450	4935
3030	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2900	5835
3535					✓		3500	7035
4040					✓		3950	7935
4545					✓		4400	8835
5050					✓		5000	10035

<b>Material</b>	Stahl
<b>Farbe (andere Farben auf Anfrage erhältlich)</b>	RAL 6005 (Moosgrün) RAL 6009 (Tannengrün) RAL 7016 (Anthrazitgrau) RAL 9005 (Schwarz)
<b>Oberfläche</b>	Verzinkt (im Vollbad) mit oder ohne Pulverbeschichtung (Dicke 80 µm; Härte 80 nach Buchholz)
<b>Füllung</b>	Stabgitter (senkrechter Stab 150 mm Kernabstand) Stahlgitter 8-6-8 (MW 50 x 200 mm) Gitterzäune U-Profil (Dies ist eine Sonder- lösung, weitere Information auf Anfrage)
<b>Schloss</b>	Mechanische Zieh-/Schiebesicherung
<b>Flügel</b>	Einzel- oder doppelflügelig
<b>Scharniere</b>	Geschlossenes Lager
<b>Verriegelung</b>	Stahlriegel Ø26 mm (120 mm)
<b>Montage</b>	Pfosten (100 x 100 mm) Pfosten (140 x 140 mm) Wand
<b>Öffnen/Schließen</b>	Manuell Elektrisch/hydraulisch (siehe separates Datenblatt zu Drehflügelantrieben)

## Zertifikate

- Zertifikate (CE)
- Leistungserklärung (DoP)
  - Bauproduktenverordnung (305/2011)
  - EN 13241
  - EN 12424 (Windklasse 2)
- Konformitätserklärung (DoC)
  - Maschinenrichtlinie (2006/42/EC)
  - EN 13241
  - EMV-Richtlinie (2014/30/EU)

## Empfohlene Begleitprodukte

- Notfall-/Panik-/Fluchtschloss mit Aluminiumbeschichtung
- Doppelzylinderschloss (Feuerwehruzugang)
- Elektrischer Torschließer und/oder Öffner (Schloss) für Fußgängertore
- Keso-Schloss
- Magnet-Schloss
- Verlängerter Fallriegel