



# Euro

## Zugangskontrolle / Drehflügel tor

Dieses ein- oder zweiflügelige Drehtor ist die schlüsselfertige Komplettlösung für die 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 (Athos, Heracles und Atlas) oder mit einer Gittermatten-Füllung. Um das Überklettern zu erschweren, erhalten Torflügel größer als 3 Meter einen doppelten Oberbalken anstelle einer Diagonal-Strebe. Die zuverlässige und sichere Verbindung der Torflügel an den Torpfosten erhöht die Stabilität der gesamten Torkonstruktion maßgeblich.

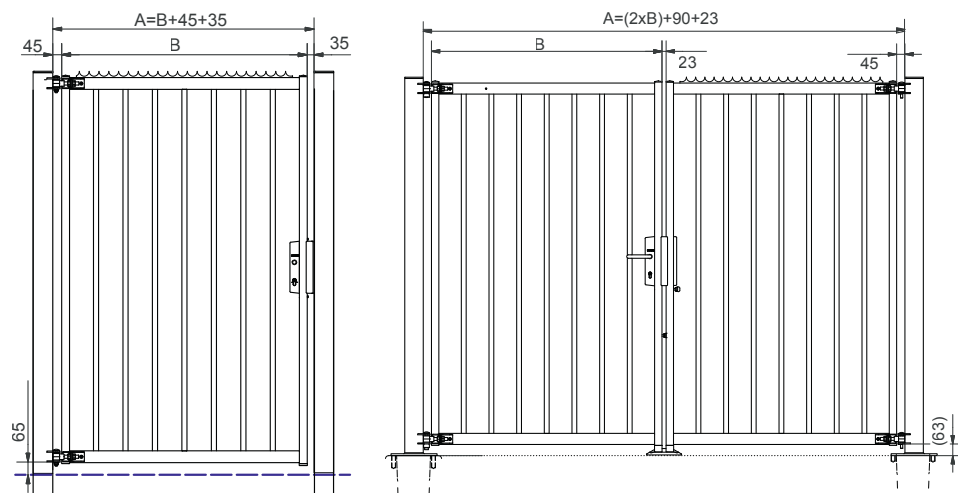
Besondere Sicherheitsmerkmale:

- Ein robustes Anti-Sabotage-Schloss, das ein gewaltsames Öffnen verhindert
- Eine stabile Mittelverriegelung, die das Drehtor in geschlossenem Zustand vor unbefugtem Öffnen schützt

Zu den Optionen gehören je nach Design ein Übersteigschutz (bei Toren über 1,5 m), ein elektrischer Türöffner, Antriebslösungen mit einer Notverriegelung am Einzelflügel (Austritt möglich, Eintritt jedoch nicht).

- **Der modularer Aufbau ist für die meisten Standorte und Lösungen geeignet**
- **Wartungsfreier Korrosionsschutz und Beschichtung**
- **Einfache und doppelte Ausführung mit Breiten bis 10 Metern und Höhen bis 2,5 Metern**
- **Öffnung der Einzel- und Doppelflügel bis 180°**
- **Scharniere stufenlos verstellbar (einzigartige abgeschirmte Sicherheitsmutter)**
- **Große Auswahl an Füllungen und Schlössern**

## Zeichnungen (Maße in mm)



## Technische Daten

Typ 1-flgl.	Zaunhöhe						Flügelbreite (B)	Durchgangsbreite (B + 35)
	1000	1250	1500	1800	2000	2500		
10	✓	✓	✓	✓	✓	✓	950	985
12	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1250	1285
15	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1550	1585
20	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2000	2035
25	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2450	2485
30	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2900	2935
35	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3500	3535
40	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3950	3985
45	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4400	4435
50	✓	✓	✓	✓	✓	✓	5000	5035

Typ 2-flgl.	Zaunhöhe						Flügelbreite (B)	Durchgangsbreite (2 x B + 23)
	1000	1250	1500	1800	2000	2500		
1010	✓	✓	✓	✓	✓	✓	950	1923
1212	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1250	2523
1515	✓	✓	✓	✓	✓	✓	1550	3123
2020	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2000	4023
2525	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2450	4923
3030	✓	✓	✓	✓	✓	✓	2900	5823
3535	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3500	7023
4040	✓	✓	✓	✓	✓	✓	3950	7923
4545	✓	✓	✓	✓	✓	✓	4400	8823
5050	✓	✓	✓	✓	✓	✓	5000	10023

<b>Material</b>	Stahl
<b>Farbe (andere Farben auf Anfrage erhältlich)</b>	RAL 6005 (moosgrün) RAL 6009 (tannengrün) RAL 7016 (anthrazitgrau) RAL 9005 (tiefschwarz)
<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)
<b>Verriegelung</b>	Mechanische Zieh-/Schiebesicherung
<b>Flügel</b>	Einzel- oder doppelflügelig
<b>Scharniere</b>	Geschlossenes Lager
<b>Griff</b>	Stahlklinke (120 mm)
<b>Montage</b>	Wand Pfosten (100 x 100 mm) Pfosten (140 x 140 mm)
<b>Öffnen/Schließen</b>	Manuell Elektrisch/hydraulisch (siehe relevantes Datenblatt zu Drehflügelantrieb)

## Zertifikate

- DoC (EN 13241:2016; EN 12453:2000; EN 12445:2000)
- DoP (Harmonisierter Standard EN 13241:2016)
- Windklasse 2
- Maschinenrichtlinien (2006/42/EC ; 305/2011 ; 2014/30/EU)
- Bauprodukte-Verordnung (305/2011)
- EMC-Richtlinien (2014/30/EU)

## Empfohlenes Zubehör

- Auswahl des Schlosses (einschl. elektrisch)
- Torschließer und/oder – öffner (Schloß) für Personen-Drehtore

Händlerstempel