

# TRAFFIC



## WIŚNIEWSKI

TÖRE | FENSTER | TÜREN | ZAUNSYSTEME

## INDUSTRIE-FALTTOR TRAFFIC

**Anwendung:** Das **Traffic-Tor** ist ideal für Orte, an denen die Öffnungsgeschwindigkeit und die Anzahl der täglichen Öffnungs- und Schließzyklen entscheidend sind. Das Tor kombiniert die Vorteile eines zweiflügeligen Tores mit den Vorteilen einer Schranke und ermöglicht so jederzeit eine Zugangs- oder Bewegungskontrolle.



### FREITRAGEND

Das Tor wird mit speziellen Scharnieren und Zugstangen an Pfosten aufgehängt. Das Tor erfordert keine zusätzliche Schiene im Boden oder Sturz.



### ROBUSTE KONSTRUKTION

Die verwendeten Materialien und Lösungen ermöglichen einen intensiven Torbetrieb.



### SUPERSCHNELL UND ZUVERLÄSSIG IM BETRIEB

Ausgestattet mit einer zuverlässigen Automatik.



### SICHER

Das Tor ist je nach Zielbetriebsart sowohl im Totmann- als auch im Automatikbetrieb erhältlich.



## Produktbeschreibung

### Allgemeine Produktbeschreibung

Schnelles und zuverlässiges Falttor Traffic. Arbeitsgeschwindigkeit bei Nominalniveau 0,6 m/s. Tor für intensiven Gebrauch geeignet - 250 Zyklen pro Tag. Die Sicherheit des Tores ist gewährleistet. Ausgestattet mit Sicherheitssystemen: Lichtschranken und Sicherheitsleisten. CE-Zertifikat zur Bestätigung der Konformität des Produkts mit den Richtlinien der PN EN 13241-1. Das Tor ist in ein- oder zweiflügeliger Ausführung erhältlich. Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung oder Feuerverzinkung und Polyesterbeschichtung (Duplex-System).

### Anwendungsbereich

Anwendung: Das Traffic-Tor ist ideal für Orte, an denen die Öffnungsgeschwindigkeit und die Anzahl der täglichen Öffnungs- und Schließzyklen entscheidend sind. Das Tor kombiniert die Vorteile eines zweiflügeligen Tores mit den Vorteilen einer Schranke und ermöglicht so jederzeit eine Zugangs- oder Bewegungskontrolle.

## Technische Daten

### Torflügel

Das Traffic-Tor ist ideal für Orte, an denen die Öffnungsgeschwindigkeit und die Anzahl der täglichen Öffnungs- und Schließzyklen entscheidend sind. Das Tor kombiniert die Vorteile eines zweiflügeligen Tores mit den Vorteilen einer Schranke und ermöglicht so jederzeit eine Zugangs- oder Bewegungskontrolle.



Falttor Traffic mit Profillfüllung 25x25 mm

### Füllung des Tores

Die Tore sind mit verschiedenen Füllungen erhältlich:  
Füllung mit Profil 25x25mm, 30x18mm, 25x25 Caro,  
Rohrprofil fi 25mm oder Doppelstabmatte Vega 2D Super.



Einflügeliges rechtes Tor Traffic  
mit Doppelstabmattenfüllung Vega 2D Super

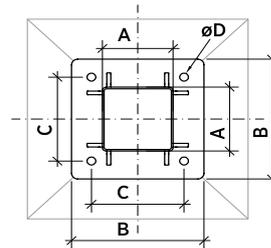


Einflügeliges rechtes Tor Traffic  
mit Profillfüllung 25x25 mm



### Torpfosten

Im Lieferumfang befinden sich die Tragpfosten. Torpfosten auf Montagefüßen, die mit Rippen verstärkt sind. Revisionsöffnungen in den Pfosten.



#### ABMESSUNGEN DES TORPFOSTENS

|                    | A   | B   | C   | D   |
|--------------------|-----|-----|-----|-----|
| Pfosten 160x160 mm | 340 | 240 | 240 | ø20 |

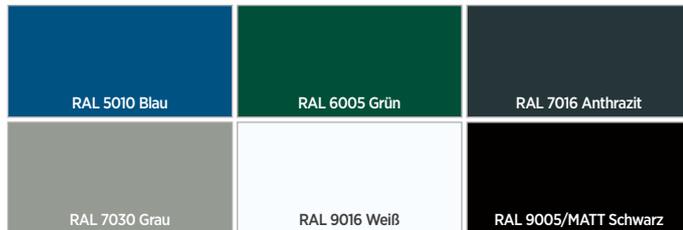
Abb. 1 Querschnitt des Torpfostens.

## Standardfarben

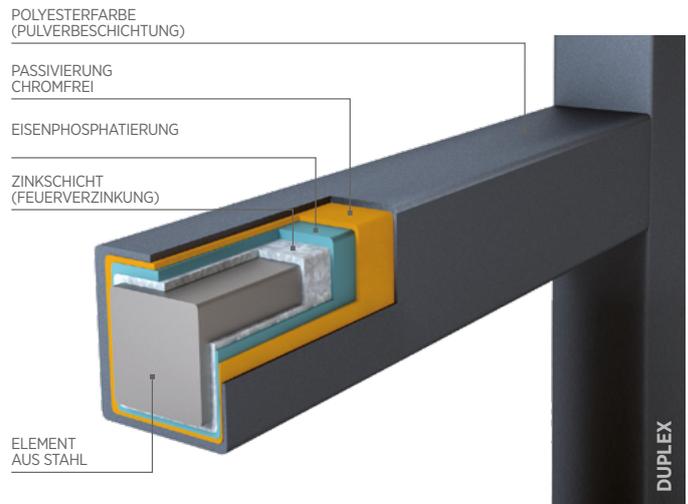
### System DUPLEX

Toren sind in feuerverzinkter oder verzinkter und polyesterbeschichteter Ausführung erhältlich.

Standardmäßig in folgenden Farben erhältlich: Ral 5010, Ral 6005, Ral 7016, Ral 7030, Ral 9016 und Ral 9005 MATT.



Hinweis: Die im Material dargestellten Farben und Glanzgrade sollten nur zur Veranschaulichung betrachtet werden.



## Automatik

Bei Schnellfalлтoren Traffic wird das Steuerungssystem Came Ferni F1024 verwendet. Betriebsgeschwindigkeit bis zu 0,6 m/s. Vorgesehen für den intensiven Betrieb, bis zu 250 Zyklen pro Tag. Die Antriebe sind auf den Tragpfosten montiert. Das Drehmoment wird durch ein System aus einem gebrochenen Arm und einem Satz von Spanngliedern auf die Flügel übertragen.

Die Steuerung Came ZLJ24 ist in einem Gestell mit der Schutzart IP 67 untergebracht. Der Antrieb ist für den Betrieb bei Temperaturen von -20 bis +55°C ausgelegt.



Came Ferni F1024



| Antriebsmodell   | Arbeitstyp       | Hauptstromversorgung | Motorstromversorgung | Leistungsaufnahme | Sparklasse | Öffnungszeit |
|------------------|------------------|----------------------|----------------------|-------------------|------------|--------------|
| Came FERNI F1024 | Intensive Arbeit | 1x230 [V]            | 24 [V]               | 0,18 kW           | IP 54      | regulierbar  |



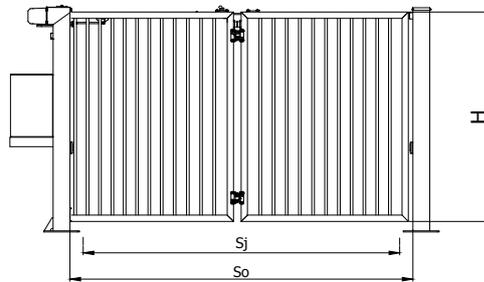
## Bestell- und Konstruktionsmaße und Einbaumaße

### ZWEIFLÜGELIGES EINFLÜGELIGES



| Bestellbreite des Tores (Sj) (lichte Einfahrtsbreite) | Torhöhe (H) | Breite zwischen den Pfosten | Flügelhöhe von Bodenebene | Pfostenabmessungen | Pfostenlänge | Erforderlicher Platzbedarf (ohne Schrank) | Erforderlicher Platzbedarf (mit Schrank) |
|---|-------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|--------------|---|--|
| 1500-3000 mm  | 2000        | Sj + 230                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2150         | Sj + 950                                  | Sj + 1100                                |
|   | 2100        | Sj + 230                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2250         | Sj + 950                                  | Sj + 1100                                |
|   | 2200        | Sj + 230                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2350         | Sj + 950                                  | Sj + 1100                                |
|   | 2300        | Sj + 230                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2450         | Sj + 950                                  | Sj + 1100                                |
|   | 2400        | Sj + 230                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2550         | Sj + 950                                  | Sj + 1100                                |
|   | 2500        | Sj + 230                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2650         | Sj + 950                                  | Sj + 1100                                |

Sj - lichte Einfahrtsbreite (Bestellmaß),  
So - Breite zwischen den Pfosten,  
H - Höhe des Torflügels,



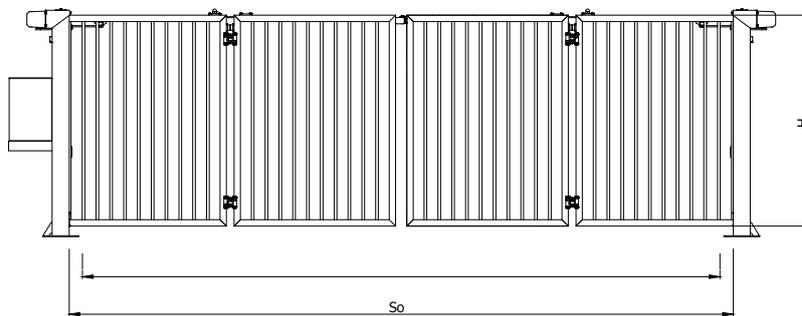
Einflügeliges rechtes Tor Traffic



ZWEIFLÜGELIGES  
TOR



| Bestellbreite des Tores (Sj) (lichte Einfahrtsbreite) | Torhöhe (H) | Breite zwischen den Pfosten | Flügelhöhe von Bodenebene | Pfostenabmessungen | Pfostenlänge | Erforderlicher Platzbedarf (ohne Schrank) | Erforderlicher Platzbedarf (mit Schrank) |
|---|-------------|-----------------------------|---------------------------|--------------------|--------------|---|--|
| 3000-6000 mm<br>(mind. je 50 mm)                      | 2000        | Sj + 250                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2150         | Sj + 1050                                 | Sj + 1250                                |
|   | 2100        | Sj + 250                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2250         | Sj + 1050                                 | Sj + 1250                                |
|   | 2200        | Sj + 250                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2350         | Sj + 1050                                 | Sj + 1250                                |
|   | 2300        | Sj + 250                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2450         | Sj + 1050                                 | Sj + 1250                                |
|   | 2400        | Sj + 250                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2550         | Sj + 1050                                 | Sj + 1250                                |
|   | 2500        | Sj + 250                    | Ho + 100                  | 160x160            | 2650         | Sj + 1050                                 | Sj + 1250                                |



Sj - lichte Einfahrtsbreite (Bestellmaß),  
So - Breite zwischen den Pfosten,  
H - Höhe des Torflügels,

Falttor Traffic



## Ausstattung

### Komfort und Sicherheit

Tor mit Pfosten, kompletter Came-Antrieb mit Steuerung, verfügbar im Totmann-Betrieb (Schlüsselschalter integriert mit Not-Aus-Schalter, Warnleuchte, Steuerung, zwei Antriebe) oder Automatik-Betrieb (Schlüsselschalter integriert mit Not-Aus-Schalter, Warnleuchte, Lichtschrankensatz, zwei Sicherheitsleisten an der Flügelvorderseite, zwei zweikanalige Sender, Funk, Steuerung und zwei Antriebe)

### Garantie

Für das Produkt gilt eine 2-jährige oder 2-jährige Garantie auf Korrosionsschutz.

### ZERTIFIKAT

Tore Traffic sind gemäß der Richtlinie 89/106/EEC; 98/37/EC; 73/23/EEC; 89/336/EEC über Bauprodukte CE-gekennzeichnet und erfüllen die Anforderungen der Norm EN 13241-1.

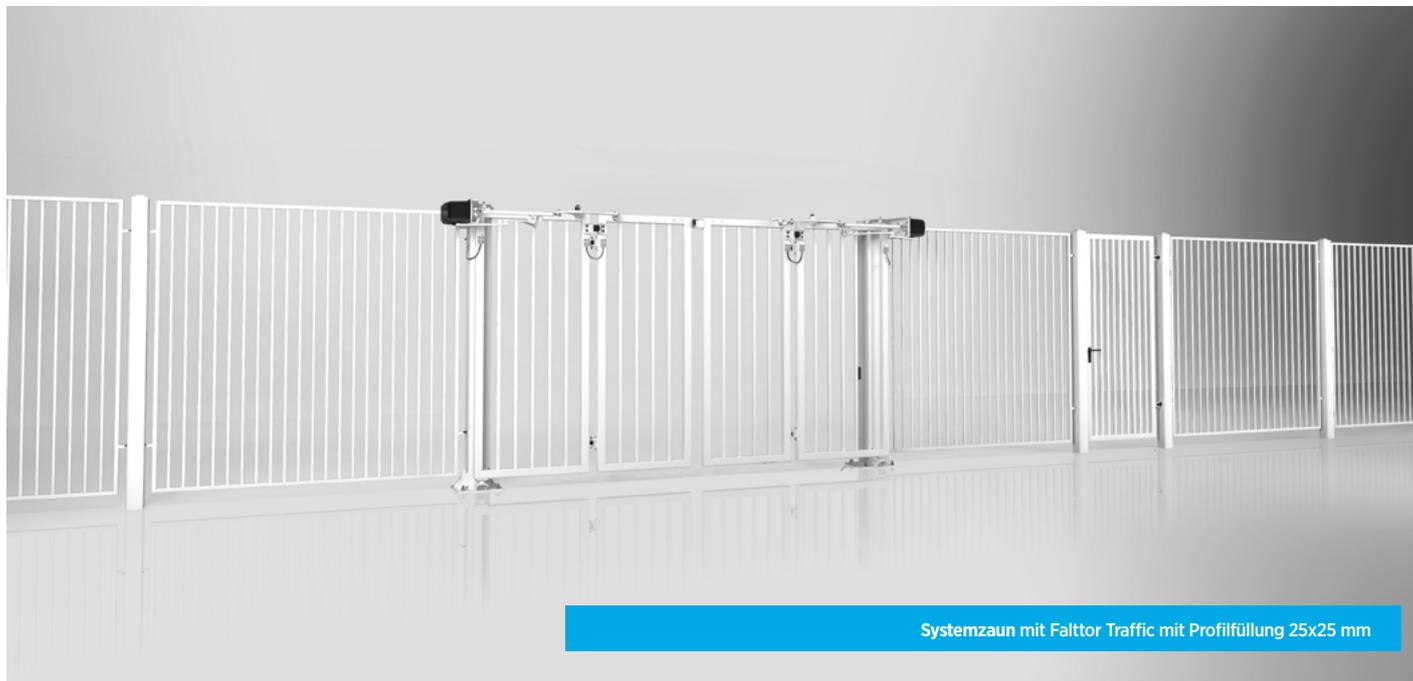
### Zusätzliche Optionen

Signalleuchte, Induktionsschleifendetektor, zusätzliche Lichtschränken, GSM-Steuerung, externes Codeschloss, Magnetkartenleser (Näherungskarten oder Schlüsselanhänger), zusätzliche Sender.

# Erstellen Sie ein umfassendes Industriezaun-System.



WIŚNIEWSKI-Zäune bedeuten eine Systemlösung, die einen umfassenden Schutz des Geländes gewährleistet. Das Angebot für den individuellen Bau und die Industrie umfasst sowohl moderne Stahl- und Profilzäune, als auch die Gittermatten. Sie zeichnen sich durch Zuverlässigkeit, Qualität und Langlebigkeit aus, nicht ohne Eleganz und Stil. Das umfangreiche Angebot von WIŚNIEWSKI ist ein großer Vorteil bei der Schließung einem bestimmten Objekt und Ausdruck der Sorgfalt für deren Sicherheit und Aussehen. **Nutzen Sie das gesamte Angebot und erstellen Sie Ihren eigenen Zaun.**



Systemzaun mit Falttor Traffic mit Profilfüllung 25x25 mm



Systemzaun mit Falttor Traffic mit Doppelstabmattenfüllung Vega 2D Super

