

# GARDIA



## WIŚNIEWSKI

TÖRE | TÜREN | ZAUNSYSTEME

## TOR UND ZAUN-PFORTE GARDIA

**Anwendungsbereiche:** Die Tore und Pforten GADRIA sind ideal für sämtliche private, öffentliche und industrielle Bereiche. Die Tore können an Grundstücken, in Gärten, Parks, an Schulen, Kindergärten, Supermärkten etc. angebracht werden.



### GRUNDSOLIDE BAUWEISE

Die Tore und Pforten mit Tragpfosten sind grundsoli-  
de ausgeführt und besitzen  
beständige, in die Kon-  
struktion eingeschweißten  
Gitterzaunsegmente Vega  
2D oder Vega 2D Super.



### SCHARNIERE LOCINOX 180°

Zuverlässige Scharniere  
LOCINOX ermöglichen einen  
Öffnungswinkel von 180°.  
Großer Verstellbereich der  
Scharniere.



### UNIVERSELL

Aufgrund ihrer Bauweise  
können die Tore und Pforten  
in alle möglichen Richtungen  
geöffnet werden. Die Pfosten  
sind nur entsprechend im  
Beton einzusetzen. Bei Be-  
darf sind der symmetrische  
Greifer und der Riegel des  
Schlosses umzudrehen.



### KORROSIONS- BESTÄNDIG

Die Tore und Pforten sind  
durch Feuerverzinkung oder  
eine Feuerverzinkung mit  
Polyesterbeschichtung vor  
Korrosion geschützt.



## Produktbeschreibung

### Allgemeine Produktbeschreibung

Das Tor und Pforte GARDIA gelten als eine Lösung für das Privatgrundstück und die Industrie. Im Set liegen dem Tor oder der Pforte Tragpfosten und Scharniere und Schlösser von LOCINOX bei. Sie werden durch Feuerverzinkung oder das System Duplex: Feuerverzinkung + Polyesterbeschichtung vor Korrosion geschützt.

### Einsatzbereich

Anwendungsbereiche: Die Tore und Pforten GADRIA sind ideal für sämtliche private, öffentliche und industrielle Bereiche. Die Tore können an Grundstücken, in Gärten, Parks, an Schulen, Kindergärten, Supermärkten etc. angebracht werden.

## Technische Parameter

### Tor- oder Pfortenflügel

Mit Abmessungen übereinstimmender Tor- oder Pfortenaufbau. Profile mit Querschnitten von 60x40 oder 80x40 mm. Im Flügel ist ein universelles Schloss mit veränderbarer Verriegelung. Bei Toren ein Einsteckriegel LOCINOX. An den Flügelseiten wurden Scharniergreifer von LOCINOX angeschweißt.

### Füllung des Tor- oder Pfortenflügels

Tor- oder Pfortenflügel mit Gitterzaunsegmenten Vega 2D mit einem Drahtdurchmesser von 6/5/6 oder dem Gitterzaunsegment Vega 2D Super 8/6/8. In die Konstruktion eingeschweißtes Gitterzaunsegment.



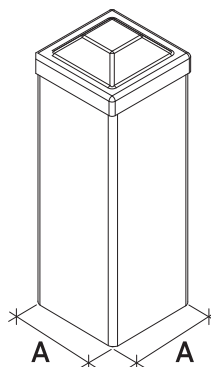
Zweiflügeliges Tor Gardia  
Torfüllung: Gitterzaunsegment Vega 2D



Pforte Gardia  
Torfüllung: Gitterzaunsegment Vega 2D

### Abmessungen des Torpfostens und der Pforte

Die Tor- und Pfortenpfosten stellen einen Bestandteil des Produkts dar. Die Tragfähigkeit der Pfosten stimmt mit den Anforderungen der Beständigkeitswerte der gesamten Konstruktion überein. Pfosten mit pyramidenförmiger Schutzkappe aus Stahl. Bei der Herstellung der Pfosten wurden Profile mit folgenden Querschnitten angewandt: 80x80, 100x100, 120x120 und 160x160 mm.



### ABMESSUNGEN DES TORPFOSTENS UND DER PFORTE

A	Torbreite So [mm]	Pfortenbreite So [mm]
Pfostenprofil 80x80 mm	2000 - 2500	1000 - 1250
Pfostenprofil 100x100 mm	3000 - 4000	1500 - 2000
Pfostenprofil 120x120 mm	4500 - 5500	—
Pfostenprofil 160x160 mm	6000 - 8000	—

— Nicht vorhanden.

Rys. 1

Abmessungen des Torpfostens und der Pforte.



## Abmessungen des Tores und der Pforte Gardia

ZWEIFLÜGELIGES TOR GARDIA													
Flügelhöhe (Ho) in [mm]	Flügelbreite (So) in [mm]												
	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	8000
600	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	—	—	—	—	—	—
800	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	—	—	—	—	—	—
1000	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
1200	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
1400	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
1600	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
1800	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
2000	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
2200	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑
2400	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑	☑

PFORTE GARDIA				
Flügelhöhe (Ho) in [mm]	Flügelbreite (So) in [mm]			
	1000	1250	1500	2000
600	☑	☑	☑	☑
800	☑	☑	☑	☑
1000	☑	☑	☑	☑
1200	☑	☑	☑	☑
1400	☑	☑	☑	☑
1600	☑	☑	☑	☑
1800	☑	☑	☑	☑
2000	☑	☑	☑	☑
2200	☑	☑	☑	☑
2400	☑	☑	☑	☑

☑ Verfügbarkeit des Tores und der Pforte Gardia. — Nicht vorhanden.

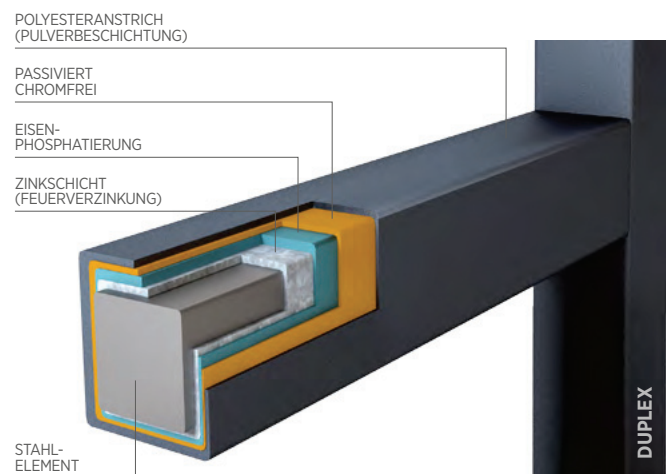
## Standardfarbtöne

### System DUPLEX

Die im System DUPLEX angewandte Verbindung einer Zinkbeschichtung mit einer Lackschicht, ermöglicht die Lebensdauer der Zaunsysteme von WIŚNIOWSKI deutlich zu verlängern. Somit können wir sicher sein, dass die Zaunsysteme von WIŚNIOWSKI unabhängig vom Wetter ästhetisch bleiben. Die Tore sind feuerverzinkt oder verzinkt und mit Polyester beschichtet verfügbar. Standardmäßig verfügbare Farbtöne: RAL 6005 MATT, RAL 7016 MATT.



Bemerkungen: Die dargestellten Farbtöne und Glanzstufen dienen ausschließlich zu Anschauungszwecken.





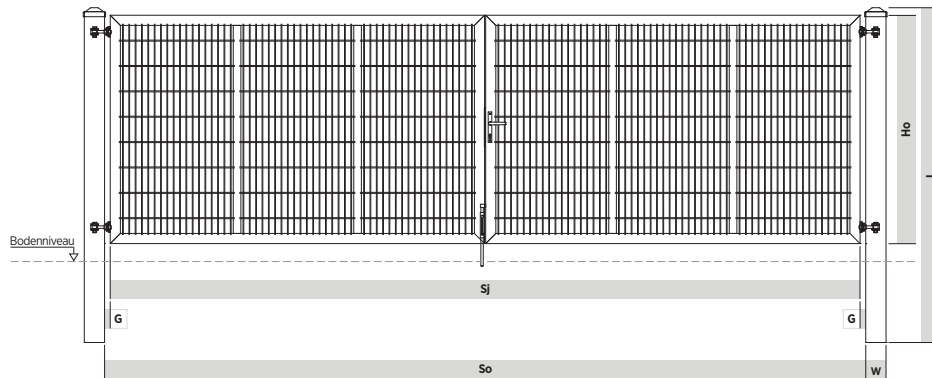
## Bestell-, Bau- und Einbaumaße

### ZWEIFLÜGELIGES TOR GARDIA



Tor Bestellmaß (So) [mm]	Torhöhe (Ho) [mm] (Flügelhöhe)	Lichte Durchfahrtsbreite (Sj) [mm]	Gesamtbreite [mm]	Flügelhöhe vom Fertigfußboden [mm]	Abmessungen des Pfostens (W) [mm]	Pfostenhöhe [mm]	Torflügel-aufbau [mm]	Abstand zwischen der Tor- und der Pfostenkante (G) [mm]
2000 - 2500	600 - 2400	Sj = So	So + 160	Ho + 80	80x80	Ho + 800	60x40	45
3000 - 4000	600 - 2400	Sj = So	So + 200	Ho + 80	100x100	Ho + 800	60x40	45
4500 - 5000	600 - 2400	Sj = So	So + 240	Ho + 80	120x120	Ho + 800	60x40	45
5500	1000 - 2400	Sj = So	So + 240	Ho + 80	120x120	Ho + 800	60x40	45
6000 - 8000	1000 - 2400	Sj = So	So + 320	Ho + 80	160x160	Ho + 800	80x40	45

- Sj - ichte Durchfahrtsbreite nach der Tormontage,
- So - Breite zwischen den Pfosten (Bestellmaß),
- Ho - Höhe des Torflügels,
- L - Pfosten-Gesamthöhe,
- W - Abmessungen des Pfostens,
- G - Abstand zwischen der Tor- und der Pfostenkante.



Zweiflügeliges Industrie Schnellfalttor GARDIA  
Ansicht von der Grundstückseite

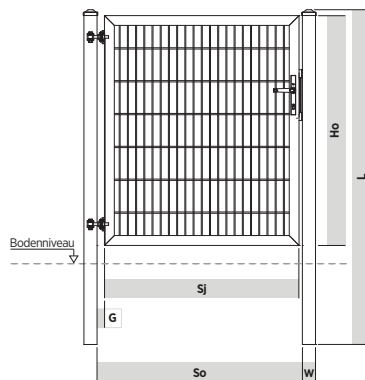


PFORTE  
GARDIA



Pforten Bestellmaß (So) [mm]	Pfortenhöhe (Ho) [mm] (Flügelhöhe)	Lichte Durchgangsbreite (Sj) [mm]	Gesamt-breite [mm]	Flügelhöhe vom Fertigfußboden [mm]	Abmessungen des Pfostens (W) [mm]	Pfostenhöhe [mm]	Pfortenflügel-aufbau [mm]	Abstand zwischen der Pforten- und der Pfostenkante (G) [mm]
1000	600 - 2400	So - 35	So + 160	Ho + 80	80x80	Ho + 800	60x40	45
1250	600 - 2400	So - 35	So + 160	Ho + 80	80x80	Ho + 800	60x40	45
1500	600 - 2400	So - 35	So + 200	Ho + 80	100x100	Ho + 800	60x40	45
2000	600 - 2400	So - 35	So + 200	Ho + 80	100x100	Ho + 800	60x40	45

- Sj - lichte Durchgangsbreite nach der Pfortenmontage,
- So - Breite zwischen den Pfosten (Bestellmaß),
- Ho - Höhe des Pfortenflügels,
- L - Pfosten-Gesamthöhe,
- W - Abmessungen des Pfostens,
- G - Abstand zwischen der Pforten- und der Pfostenkante.



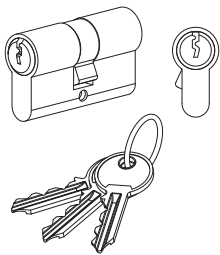
Pforte GARDIA  
Ansicht von der Grundstückseite



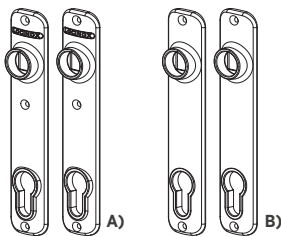
## Ausstattung

	ZWEIFLÜGELIGES Tor GARDIA	PFORTE GARDIA
<b>KONSTRUKTION</b>		
Tor- und Pfortenaufbau je nach Abmessungen aus Profilen 60x40 oder 80x40 mm - siehe Tabelle, Seite 4 und 5	☑	☑
Tor- und Pfortenfüllung mit Gitterzaunsegmenten Vega 2D mit einem Drahtdurchmesser von 6/5/6 oder dem Gitterzaunsegment Vega 2D Super mit einem Drahtdurchmesser von 8/6/8. In die Konstruktion eingeschweißtes Gitterzaunsegment	☑	☑
Universelle Öffnungsrichtung des Tores oder der Pforte	☑	☑
Pfosten je nach Abmessungen aus Profilen 80x80, 100x100, 120x120 und 160x160 mm liegen jedem Tor und jeder Pforte im Set bei. Pfosten mit pyramidenförmiger Schutzkappe aus Stahl. Pfostenabmessungen - siehe Tabelle, Seite 2	☑	☑
Scharniere und Schlösser liegen im Set bei	☑	☑
Einlage + 3 Schlüssel (1)	☑	☑
Ein-Schlüssel-System (1)	●	●
Griff mit Polyamid-Schild inkl. Montageschrauben (2A)	☑	☑
Griff mit Schild aus nichtrostendem Stahl inkl. Montageschrauben (2B)	●	●
Aluminiumgriff inkl. Stift (3)	☑	☑
Riegel mit Quick-Fix-Montagesystem und Höhenverstellung im Bereich von 100 mm (4)	☑	—
Schloss LOCINOX H-METAL (5)	☑	☑
Greifer LOCINOX (6)	☑	☑
Scharnier LOCINOX 180° (7)	☑	☑
Untere Riegelbuchse (8)	●	—
<b>ZURICHTUNG</b>		
Korrosionsschutz: Feuerverzinkung	☑	☑
Korrosionsschutz: Feuerverzinkung + RAL Standard (RAL 6005 Moosgrün, RAL 7016 Anthrazitgrau)	☑	☑
Pulverbeschichtung mit anderen RAL-Farbtönen	●	●
<b>RICHTLINIEN UND NORMEN</b>		
Tore und Pforten Gardia erfüllen Anforderungen der Norm EN 13241-1.		

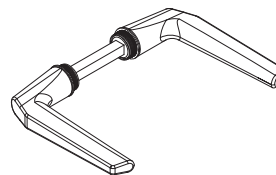
☑ Standardausrüstung. ● Zusatzausrüstung. — Nicht vorhanden.



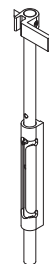
1. Einlage + 3 Schlüssel oder Ein-Schlüssel-System



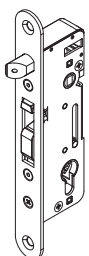
2. Polyamid-Schild (A) oder aus nichtrostendem Stahl (B) für Griffe, inkl. Montageschrauben



3. Aluminiumgriff inkl. Stift



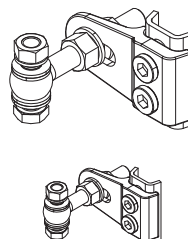
4. Feuerverzinkter Riegel mit Quick-Fix-Montagesystem und Höhenverstellung im Bereich von 100 mm



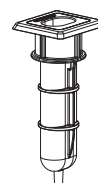
5. Schloss LOCINOX H-METAL ganz Edelstahl



6. Greifer LOCINOX bietet in Verbindung mit dem Hakenriegel einen Aushebelungsschutz des Tores oder der Pforte



7. Scharnier LOCINOX 180° feuerverzinkt, universelle Öffnungsrichtung, oben-unten Verstellung im Bereich von 22 mm



8. Untere Riegelbuchse



## Galerie unserer Ausführungen



**TOR GARDIA**

- Füllung Gitterzaunsegment VEGA 2D
- Korrosionsschutz: Feuerverzinkung
- Farbe: RAL 7016



**PFORTE GARDIA**

- Füllung Gitterzaunsegment VEGA 2D
- Korrosionsschutz: Feuerverzinkung
- Farbe: RAL 7016



**TOR GARDIA**

- Füllung Gitterzaunsegment VEGA 2D
- Korrosionsschutz: Feuerverzinkung
- Farbe: RAL 7016



**PFORTE GARDIA**

- Füllung Gitterzaunsegment VEGA 2D
- Korrosionsschutz: Feuerverzinkung
- Farbe: RAL 6005



**PFORTE GARDIA**

- Füllung Gitterzaunsegment VEGA 2D
- Korrosionsschutz: Feuerverzinkung
- Farbe: RAL 7016

# Bauen Sie ein komplexes System an Industrieumzäunungen auf



WIŚNIEWSKI-Zäune bieten eine Systemlösung für eine umfassende Geländesicherung. Im Angebot für Wohnanlagen und Gewerbe sind sowohl moderne Stahl-, Profil-, als auch Paneel-Umzäunungen zu finden. Sie zeichnen sich durch Robustheit, hohe Qualität und Beständigkeit aus, zeigen sich dabei stillvoll und elegant. Das umfassende Angebot von WIŚNIEWSKI wird beim Verschließen der Objekte behilflich, erhöht ihre Sicherheit und verbessert die Optik. **Nutzen Sie die gesamte Produktpalette und erstellen Ihren eigenen Zaun.**



Systemumzäunung mit 2-Flg. Tor und Pforte GARDIA - Gittermattenfüllung Vega 2D



Systemumzäunung mit 2-Flg. Tor und Pforte GARDIA - Gittermattenfüllung Vega 2D Super

  
**WIŚNIEWSKI**  
TORE | TÜREN | ZAUNSYSTEME

WIŚNIEWSKI Sp. z o.o. S.K.A.  
PL 33-311 Wielogłowy 153  
Tel. +48 18 44 77 111  
Fax +48 18 44 77 110  
[www.wisniewski.pl](http://www.wisniewski.pl)  
N = 49° 40' 10" | E = 20° 41' 12"

Lassen Sie sich inspirieren!  
Prüfen Sie andere Lösungen von WIŚNIEWSKI!



GARDIA/12.15/DE

