



# Theia

## Zaunsysteme / Frontgitterzäune

Dieses moderne, attraktive Zaunelement verfügt über vertikale Rechteckrohre, die rechtwinklig mit den oberen und unteren horizontalen Querträgern verschweißt sind. Da die Stäbe 50 mm nach vorne herausragen, verdecken sie teilweise die seitliche Durchsicht für Passanten und bieten so mehr Privatsphäre. Gleichzeitig reduzieren die Stäbe die Blendwirkung der Scheinwerfer vorbeifahrender Fahrzeuge. Die Stäbe sind in gleichen Abständen von 108 mm voneinander angebracht.

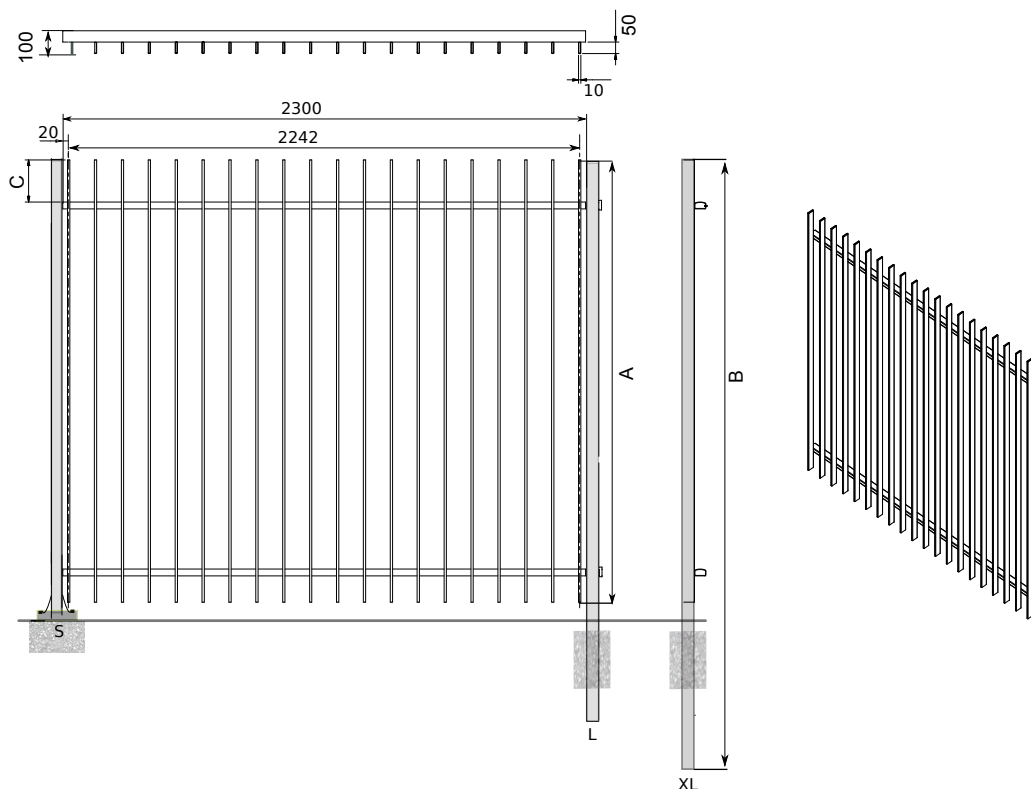
Die Zaunelemente sind mit einer extra sicheren blinden Verbindung an stabilen Pfosten aus Quadratrohr befestigt. Die Pfosten werden in festen Längen angeboten, die der Bodenbeschaffenheit und den Montageanforderungen optimal gerecht werden:

- Lange Pfosten (L) werden in einem selbstgegossenen Betonfundament im Erdreich verankert.

- Extra lange Pfosten (XL) werden tief in den Boden getrieben und können optional in Beton verankert werden.
- Standardpfosten (S) mit Bodenplatte werden mit chemischen Ankern ebenerdig an vorgegossenen Betonplatten befestigt.

- **Modernes Zaunsystem mit ansprechendem, offenem Charakter**
- **Besserer Schutz der Privatsphäre gegenüber Passanten**
- **Geringere Blendwirkung von vorbeifahrenden Autos**
- **Für Gewerbe-, Wohn- und Freizeitstandorte**
- **Montagefertig**

## Zeichnungen (Maße in mm)



## Technische Daten

Zaunhöhe	Elementhöhe (A)	Pfostenlänge (B)	Überstand über oberen Querträger (C)	Pfostenprofil
1000	935	1700 (L) – 1900 (XL)	130	60x60x2
1250	1185	1900 (L) – 2150 (XL)	130	60x60x2
1500	1440	2150 (L) – 2400 (XL)	185	60x60x2
1800	1760	2650 (L) – 2800 (XL)	185	60x60x2
2000	1940	2800 (L) – 3000 (XL)	185	60x60x2
2500	2400	3350 (L) – 3500 (XL)	185	60x60x2

<b>Material</b>	Stahl
<b>Farbe</b> (andere Farben auf Anfrage erhältlich)	RAL 6005 (Moosgrün) RAL 6009 (Dunkelgrün) RAL 7016 (Anthrazitgrau) RAL 9005 (Tiefschwarz)
<b>Oberfläche</b>	Vorverzinkt, Polyester-Pulverbeschichtung (Dicke 80 µm; Härte 80 nach Buchholz)
<b>Pfostenkernabstand</b>	2360 mm
<b>Stäbe pro Element</b>	20
<b>Tiefe x Breite der Stäbe</b>	50x10 mm
<b>Stabkernabstand</b>	118 mm
<b>Querprofile oben und unten</b>	2294x50x30x25x2.0 mm

## Zertifikate

- Die Qualität entspricht der Güte S220 GD + Z275 M.A.C. gemäß EN 10346
- Pulverbeschichtung gemäß EN 5254
- Blinde Verbindungen sind mittels einer Edelstahl-Inbusschraube gemäß DIN 267-11 auf PVC montiert

## Empfohlenes Zubehör

- Drehflügeltor auf Anfrage

Händlerstempel