



# Orpheus

## Zaunsysteme / Frontgitterzäune

Dieses Zaunelement kombiniert modernen Stil mit Langlebigkeit und Sicherheit. Vertikale Rundstäbe werden sicher auf beiden Seiten der Querprofile oben und unten verschweißt, so dass sie eine unüberwindliche Barriere bilden (der maximale Stabzwischenraum beträgt 110 mm). Die Oberseite der Querprofile oben und unten ist abgerundet, um zu verhindern, dass sich dort Feuchtigkeit und Schmutz sammeln.

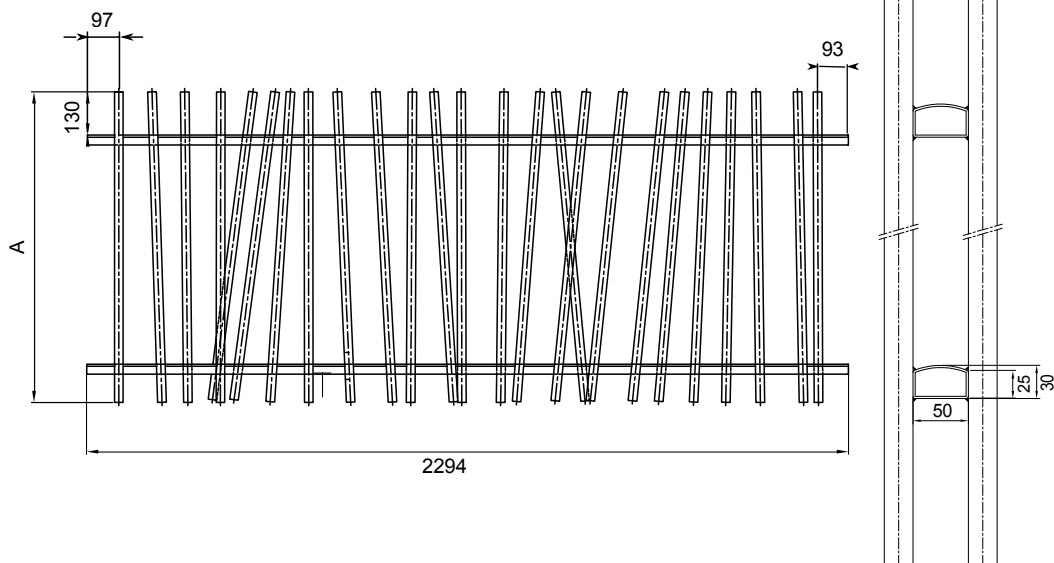
Jedes Element ist aus 25 vertikalen Stäben geschweißt (16 auf der Vorderseite und 9 auf der Rückseite). Niedrigere Zäune haben auf dem oberen Stababschluss eine schwarze Schutzkappe, um Verletzungen zu verhindern. Elemente mit Gefälleanpassung können speziell für unebenes Gelände und kleine Vertiefungen (Bäche und Gräben) bestellt werden.

Dieser voll verschweißte Zaun ist in Höhen bis zu 2430 mm lieferbar. Die Ausführung ist wahlweise im Vollbad verzinkt als auch vorverzinkt mit einer Pulverbeschichtung in RAL-Farben erhältlich.

Die Zaunelemente werden unter Verwendung besonders sicherer Blindverbindungen (oder optionalen Bügeln) an stabilen Quadrat-Rohrpfosten befestigt (mit oder ohne Fussplatte).

- **Einzigtiger Blickfang**
- **Sicher und langlebig**
- **Schiebe-/Drehflügel Tore im gleichen Design erhältlich**
- **Vorverzinkt und Pulverbeschichtung oder verzinkt (im Vollbad) mit oder ohne Pulverbeschichtung**

## Zeichnungen (Maße in mm)



## Technische Daten

Typ	Element-Höhe (A)	Zaunhöhe	Empfohlene Pfostenlänge mit Betonfundament	Empfohlene Pfostenlänge mit Fussplatte	Schutzkappe auf Stab
Orpheus 100	935	1000	1700	1000	✓
Orpheus 125	1185	1250	1900	1250	✓
Orpheus 150	1440	1500	2150	1500	✓
Orpheus 180	1760	1800	2650	1800	
Orpheus 200	1940	2000	2800	2000	
Orpheus 250	2400	2500	3350	2500	

<b>Material</b>	Stahl
<b>Farbe</b> (andere Farben sind auf Anfrage erhältlich)	RAL 6005 (moosgrün) RAL 6009 (tannengrün) RAL 7016 (anthrazitgrau) RAL 9005 (tiefschwarz)
<b>Oberfläche</b>	Vorverzinkt und Pulverbeschichtung (Dicke 80 µm; Härte 80 nach Buchholz) oder Verzinkt (im Vollbad) mit oder ohne Pulverbeschichtung
<b>Elementbreite</b>	2294 mm
<b>Stabdurchmesser</b>	26 mm
<b>Pfostenprofil</b>	60 x 60 mm
<b>Pfostenkernabstand</b>	2360 mm (blinde Verbindung) 2420 mm (Bügelverbindung)
<b>Querprofile oben und unten</b>	50 x 30 x 25 mm Oben abgerundet

## Zertifikate

- Die Qualität entspricht der Güte S235JRH gemäß EN 10219 mit diskontinuierlicher Verzinkung gemäß EN ISO 1461
- Pulverbeschichtung gemäß EN 5254
- Die Klemmen bestehen aus verzinktem Stahl Fe P02 G 275NC gemäß EN 10154
- Alle anderen Befestigungselemente sind in Edelstahl A2 gemäß DIN 267-11 ausgeführt

## Empfohlenes Zubehör

- Drehflügeltor
- Schiebeter

Händlerstempel