HERAS

Zaun / Gitterzaun

# Athos



Dieser Zaun vereint Eleganz, Haltbarkeit und Sicherheit und wird in unserer eigenen Fabrik unter strengsten Qualitätskontrollen hergestellt. Die vertikalen, quadratischen Stäbe (um 45 Grad gedreht) ragen vollständig über die Ober- und Unterkante der Querprofile hinaus und sind solide verschweißt. Die abgerundete Oberfläche der oberen und unteren Querprofile verhindert die Ansammlung von Feuchtigkeit und Schmutz. Die Oberseite der vertikalen Stäbe ist abgeschrägt, um ein Klettern am Zaun zu verhindern (Zäune in geringer Bauhöhe haben Stäbe mit einer flachen Oberseite, um Unfälle zu vermeiden).

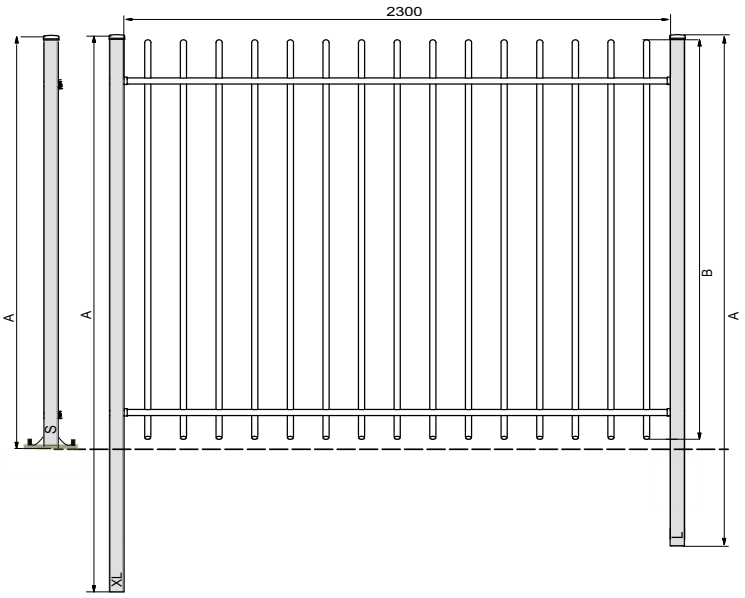
Die Querprofile sind an massiven, quadratischen Pfosten mit extra starken Blindbefestigungen (oder optionalen Halterungen) befestigt. Die Pfosten sind je nach Untergrund und Installationsanforderungen in vorgegebenen Längen erhältlich:

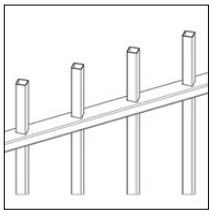
- Pfosten (S) mit Bodenplatte werden mit chemischen Ankern auf vorgefertigten Betonplatten in Bodenhöhe verankert
- lange Pfosten (L) sind an einem selbst gegossenen Betonfundament im Boden verankert
- extra lange Pfosten (XL) werden tief in den Boden getrieben und benötigen kein Betonfundament

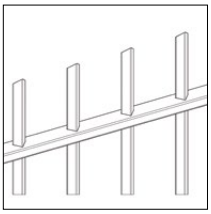
Für kleine Trennlinien (Gräben und Gräben) stehen mit Scharnieren versehene Böschungs-Elemente zur Verfügung. Diese attraktive Umzäunung ist ideal für Büros, Schulen und andere repräsentative Standorte geeignet.

- Oberfläche ist feuchtigkeits- und schmutzabweisend
- Leicht kombinierbar mit Toren und Detektionssystemen
- Sicher und für jedes Gelände geeignet
- Elegant und charakteristisch
- Starke Vierkantstäbe

## ZEICHNUNGEN (Abmessungen in mm)





Stab gerade


Stab abgeschrägt

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

| Type | Elementhöhe (B) | Pfostenlänge (A) | | | Obere Stababschluss |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Pfosten (S) | Pfosten (L) | Pfosten (XL) | |
| Athos 100 | 932 | 1020 | 1700 | 1900 | Rechts |
| Athos 125 | 1183 | 1270 | 1900 | 2150 | Rechts |
| Athos 150 | 1439 | 1520 | 2150 | 2400 | Abgeschrägt |
| Athos 180 | 1760 | 1840 | 2650 | 2800 | Abgeschrägt |
| Athos 200 | 1940 | 2040 | 2800 | 3000 | Abgeschrägt |
| Athos 250 | 2400 | 2480 | 3350 | 3500 | Abgeschrägt |

| | |
|---|---|
| Material | Stahl |
| Farbe<br>(andere Farben auf Anfrage erhältlich) | RAL 6005 (Moosgrün)<br>RAL 6009 (Tannengrün)<br>RAL 7016 (Anthrazit)<br>RAL 9005 (Schwarz) |
| Oberfläche | Feuerverzinkte oder elektrostatische Pulverbeschichtung (Dicke 80 µm; Härte 80 Buchholz) |
| Stabdurchmesser | 25 x 25 mm |
| Stabkernabstand | 150 mm (wahlweise 132 mm) |
| Querprofile oben und unten | 50 x 30 x 25<br>abgerundete Oberseite |
| Pfostenprofil | 60 x 60 mm |
| Pfostenkernabstand | 2360 mm (blinde Verbindung)<br>2420 mm (Bügelverbindung) |

### NORMEN

- Die Qualität entspricht der Güte S235JRH gemäß EN 10219 mit diskontinuierlicher Verzinkung gemäß EN ISO 1461
- Pulverbeschichtung gemäß NEN-EN 15773
- 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

- Euro 2 Drehflügeltor
- Delta-Schiebetor
- Elektrisches Fechten

Händlerstempel

Technische Änderungen bleiben vorbehalten. Für Setz- und Druckfehler oder das Fehlen von Angaben kann Heras nicht haftbar gemacht werden. DE_3A2F_2.0