Zenith A1

Zaunsysteme/Sicherheits-Zaunsystem

Der Zenith-Sicherheitszaun ist eine starke und flexible Lösung für den Schutz von Grundstücks- und Objektgrenzen.

Das Zaunsystem bietet mit seiner engmaschigen Maschenweite (76,2 x 12,7 mm), die ein Eingreifen oder Festhalten verhindert, einen wirkungsvollen Übersteigschutz. Die stabilen Zaunelemente aus einem geschweißtem Stahlgewebe widerstehen dem gewaltsamen Eindringen mit einem Standardwerkzeug (Messer, Zange und Schraubenzieher) mindestens eine Minute lang.

Die einzelnen Zaunelemente werden mit Flacheisen und M8-Schrauben (mit Form G-Unterlegscheibe und Einmalmutter) sicher an den Pfosten befestigt.

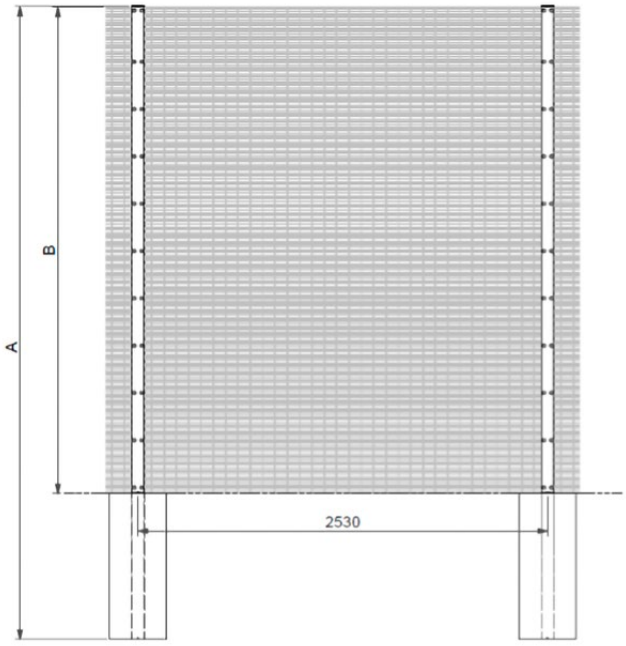
Als zusätzliche Option kann das Gitter 300 mm tief im Boden eingegraben werden, um ein Untertunneln des Zauns durch Eindringlinge zu verhindern (diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Zaunpfosten auf einer Bodenplatte montiert sind).

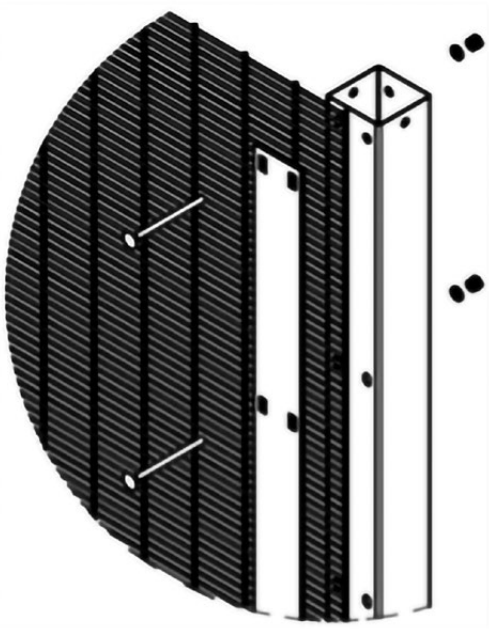
Zur Erhöhung der Sicherheit kann der Zaun mit vertikalen , Anlehnungs- , Y- und T-Stabauslegern sowie Stacheldraht ergänzt werden.

Der Zenith-Sicherheitszaun ist perfekt geeignet für Objekte mit hohem Sicherheitsniveau: z.B. Datencenter, Militärische Einrichtungen, kritische Infrastruktur, u.a.

- **Wirksamer Schutz gegen Übersteigen durch engmaschiges Sicherheitsgitter**
- **Schnelle und einfache Installation**
- **Einfache Kombination mit Toranlagen und Detektion**
- **Systemlösungen mit SR-Einstufung möglich**
- **Das Sicherheitsgitter kann 300 mm tief als Unterkriechschutz eingegraben werden (optional)**

Zeichnungen (Maße in mm)





Außenseite

Technische Daten

Elementhöhe (B)	Pfostenlänge (A)	Pfostenlänge (Fußplatten)	Maße Zwischenpfosten	Anzahl Befestigungen	Maße Eckpfosten	Anzahl Befestigungen
1800	2610	1810	80 x 80	14	80 x 80	28
2000	2810	2010	80 x 80	14	80 x 80	28
2400	3210	2410	80 x 80	18	80 x 80	36
3000	3910	3010	80 x 80	22	80 x 80	44
4200	5210	4210	90 x 90	32	90 x 90	64
5200	6310	5210	90 x 90	38	90 x 90	76

Material	Pfosten: S235 Stahl (S355 für 5,2m) Element: S235 Stahl
Farbe (andere Farben sind auf Anfrage erhältlich)	RAL 6005 (Moosgrün) RAL 6009 (Tannengrün) RAL 7016 (Anthrazitgrau) RAL 9005 (Tiefschwarz)
Oberfläche	Pfosten: Feuerverzinkt mit oder ohne Polyester-Pulverbeschichtung Element: vorverzinkt und beschichtet oder Galfan-Verzinkung
Maschenweite	76,2 x 12,7 mm
Elementbreite	2.515 mm
Drahtdurchmesser	4 mm
Pfostenkernabstand	2530 ±5 mm

Normen

- Zertifiziert nach der LPS 1175 Norm
- Windklasse 2 – 450 Nm/m2 gemäß EN 1991-1-4
- Fundamentbemessung gemäß DIN 1997
- Pulverbeschichtung gemäß EN 15773
- Feuerverzinkt gemäß EN 1461
- Schrauben aus rostfreiem Stahl A2 gemäß DIN 267-11

Bestellinformation

Wenden Sie sich für genaue Bestellinformationen an Ihre Heras-Niederlassung.

Empfohlene(s) Zubehör/Produkte

- Perimeter-Detektionssystem (PIDS)
- Vertikale, Anlehnungs- , Y- und T-Stabausleger

Heras reserves the right to make product changes without prior notice. We do not accept any responsibility for mistakes, inaccuracies and/or printing errors. GE_3A3W_1.3

Wiegenkamp 27 | 46414 Rhede | Deutschland
+49 2872 94 980 | info@heras.de | **heras.de**