



Zenith A1

Zaunsystem / Gitterzaun

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 Festhalten von Zehen oder Fingern verhindert, einen wirkungsvollen Überkletterschutz. 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 Mutter) sicher an den Pfosten befestigt.

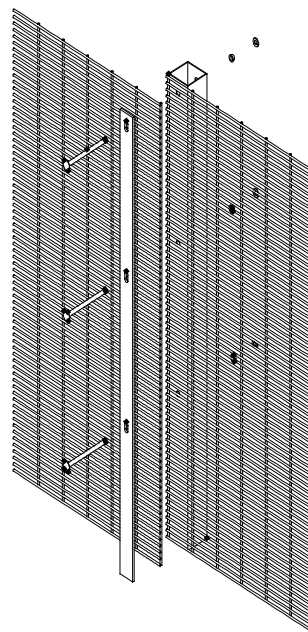
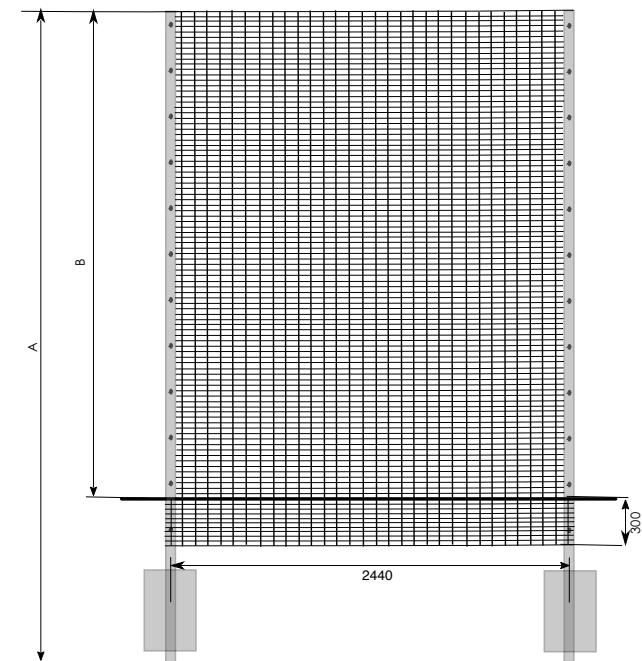
Als zusätzliche Option kann das Gitter 300 mm tief im Boden eingegraben werden, um ein Untertunneln des Zauns durch Eindringlinge zu verhindern (diese Option ist nicht verfügbar, wenn die Zaunpfosten auf einer Bodenplatte montiert sind).

Zur Erhöhung der Sicherheit kann der Zaun mit vertikalen Armen, Anlehnsarmen, Y- und T-Stabverlängerungen sowie Stacheldrahtaufsätzen ergänzt werden.

Der Zenith-Sicherheitszaun ist perfekt geeignet für Objekte mit einem hohen Sicherheitsniveau: Industrieanlagen, Gewerbeobjekte und für die kritische Infrastruktur.

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

Zeichnungen (Maße in mm)



Außenseite

Technische Daten

Elementhöhe (B)	Pfostenlänge (Bdkl. 3-4) (A)	Pfostenlänge (Bdkl. 1-2) (A)	Pfostenlänge (Fussplatten)	Maße Zwischenpfosten	Maße Eckpfosten	Anzahl Befestigungen
2400	3300	3450	2385	70 x 40 x 2,0	80 x 80 x 3,0	9
3000	3950	4200	2985	80 x 50 x 2,0	80 x 80 x 3,0	11
4200	5350	5650	4185	120 x 40 x 3,0	80 x 80 x 3,0	15

Material	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 Galvan-Verzinkung
Maschenweite	76,2 x 12,7 mm
Elementbreite	2515 mm
Drahtdurchmesser	4 mm
Pfostenkernabstand	2440 mm

Normen

- LPS 1175 A1
- 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 lokale Heras-Niederlassung.

Empfohlene(s) Zubehör/Produkte

- Perimeter-Einbruchserkennungssystem (PIDS)
- Vertikale Arme, Anlehnungsarme, Y- und T-Stabverlängerungen