

È un sistema di recinzioni ad alta sicurezza. Ispirata dai sistemi da Von den Stadionzäune inspiriert, ELETTRA® entspricht das höchste Sicherheitsniveau für zivilen Anwendungen, dank der direkten Schweißung von den horizontalen Flachstäbe am Pfosten, die die Verwendung von Schere erschwert.

Die guten Sichteigenschaften, kombiniert mit dem mittleren Band, ermöglichen die Installation von elektronischen Videoüberwachungs- oder Klemmschutzsysteme, wie unser MACS Alarmsystem.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

### Abmessungen

- > Maschenweite 124 x 51mm
- > Horizontale Flachstäbe 25 x 3mm
- > Vertikale Drähte ø 4,5 mm

### Material

- > S235JR UNI EN 10025 Stahl

### Beschichtung

- > Nach UNI EN ISO 1461 feuerverzinkt
- > Lackierung mit Polyesterharzen

### Farben

- > RAL 6005 grün, andere RAL-Farben auf Anfrage erhältlich

### Befestigungssystem

- > M6 x 20 Edelstahlbolzen

### Pfosten

- > Geschweißter C- förmiger Pfosten 80x40x23x12x2 mm

### Tore

- > Einzel-, Doppel- oder Schiebetore

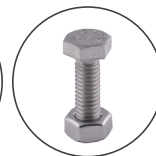
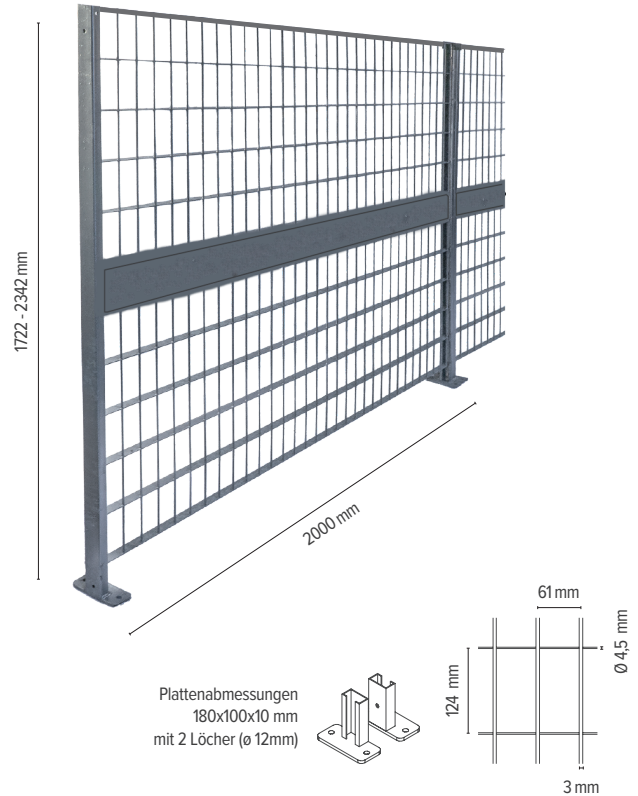
## ANWENDUNGSBEISPIELE

- > Industriegebiete
- > Gewerbeflächen
- > Eisenbahnen
- > Telekommunikationsstandorte
- > Militäranlagen
- > Hochsicherheit-Zaunanlage
- > Flughafen und Zollbereich
- > Grenzlinien
- > Wohngebiete

## PRODUKTSPEZIFIKATIONEN

Punktgeschweißter Gitterrostzaun ELETTRA® besteht aus modularen monolithischen Paneelen, mit .... mm Höhe, 2000 mm Breite, 124x51 mm Maschenweite, 25x3 mm horizontalen Flachstäben (Abstand 124 mm) und vertikalen Drähte mit 4,5 mm Durchmesser (Abstand 51 mm). Die horizontalen Rahmenflachstäbe (30x4 mm) sind an den Enden für 40 mm gebogen, 12x16 mm schlitzgebohrt und mit den vertikalen Flachstäbe elektrogeschweißt. Pfostenabstand (Mitte – Mitte) 2000 mm.

Paneele werden von speziellen C-förmigen Pfosten von 80x40x23x12x2 mm getragen, die an beiden Flachstabenden (links und rechts) geschweißt und mit Löchern zur Verbindung weiteren Paneelen versehen sind. Horizontales Stahlband in speziellem "C" -förmigem Profil 100x30x20x2 mm für Installation des MACS-Steigschutzsystems. Pfostenabstand (Mitte – Mitte): 2000 mm. Erhältliche Höhen: 2343 oder 1722 mm.



> s. 61-64

Geschweißter C- förmiger Pfosten 80x40x23x12x2 mm

Schraube mit sechseckigem Kopf M6x20 Inox

MACS Alarmsystem > s. 56-57



PANEEL		PFOSTEN		Einbetonieren		Aufdübeln		ZAUN	
H	B	C-Querschnitt	Befestigungspun-	B	B	Gew.	Gew.		
mm	mm	mm	n°	mm	mm	Kg/St.	kg/m²		
1722	2000	80x40x23x12x2	saldata	2040	1770	54,45	15,81		
2342	2000	80x40x23x12x2	saldata	2660	2390	67,82	14,48		

