



# Rasterade mit Oberrohr / Drahthalter

‘funktionell mit offener Ausstrahlung’

## Anwendung

Ländlicher Umgebung  
Privatgelände  
Betriebsgelände

## Serien

Rasterade

Mit dem Maschendrahtzaun Rasterade entscheiden Sie sich für eine relativ unauffällige, aber funktionelle Umzäunung. Die Zaunanlage hat eine offene Ausstrahlung und einen freundlichen Charakter. Aus diesem Grund eignet sie sich für die unterschiedlichsten Gelände.

## Formfest

Für Rasterade verwenden wir nur Maschendraht und Spanndrähte konstanter Qualität. Sie haben eine hohe Zugfestigkeit und lassen sich straff spannen. Das Anspannen der Drähte erfolgt mit Spannschlössern. Auf diese Weise können Sie sicher sein, dass die Zaunanlage auf Jahre hinaus formfest ist.

## Anwendung

Aufgrund der offenen Ausstrahlung und des freundlichen Charakters verwenden wir diese Zaunanlage oft in folgenden Umgebungen:

- in ländlicher Umgebung
- als Umzäunung von Privatgeländen
- als Umzäunung von Betriebsgeländen

## Niederlande

Habraken 2320  
5507 TL Veldhoven  
Postbus 444  
5500 AK Veldhoven

Tel.: (088) 363 0666  
info@bghekwk.nl

## Belgien

Wayenborgstraat 11  
2800 Mechelen

Tel.: (015) 202 400  
info@bghekwk.be



Anderungen in Konstruktion und Spezifikationen vorbehalten.  
RRB-2004



[www.bgzaun.de](http://www.bgzaun.de)



**Halten Sie Sorgen fern**

# Maschendrahtzaun Rasterade

## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Rasterade type	100	125	150	180	200
Höhe Zaun inklusive Drahthalter	1.300	1.550	2.000	2.300	2.500
<b>Bespannung</b>					
Geflechthöhe	1.000	1.250	1.500	1.800	2.000
Maschenweite	50 x 50	50 x 50	50 x 50	50 x 50	50 x 50
Drahtdicke	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0
Anzahl Spanndrähte	2	2	2	2	2
Anzahl Stacheldrähte	2	2	3	3	3
<b>Oberrohr</b>					
Rohrprofil rund	41,5 x 1,75	41,5 x 1,75	41,5 x 1,75	41,5 x 1,75	41,5 x 1,75
<b>Standers</b>					
Rohrprofil rund	60,3 x 1,75	60,3 x 1,75	60,3 x 1,75	60,3 x 1,75	60,3 x 1,75
Achsabstand	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000
Rammtiefe	800	800	800	800	800

Maße in ca. mm.

### Beschreibung

Rasterade mit Oberrohr und Drahthalter ist aufgebaut aus Pfosten, Spannpfosten, Drahthalter und Maschendraht. Das Material ist nahezu wartungsfrei.

### Aufbau

- Pfosten: Rohrprofil rund 60,3 mm, mit Drahthalter, Typ gerade oder Typ schräg 60°.
- Spannpfosten: Rohrprofil rund 60,3 mm.
- Oberrohr: Rohrprofil rund 41,5 mm mit schwarzer Kunststoff Verbindungsstück.
- Maschendraht: verzinkter Stahl, kunststoffbeschichtet mit einfachen Drehung.
- Rautenmaschen 50 x 50 mm, externe Drahtdicke 3 mm, Zugfestigkeit 650-850 N/mm<sup>2</sup>.
- Spanndraht: verzinkter Stahl, kunststoffbeschichtet drahtdicke 3,8 mm.
- Bindedraht: aluminium.
- Stacheldraht (2 oder 3 Reihen).

### Oberflächenbehandlung und Standard Farben

- Feuerverzinkt nach NEN-EN ISO1461.
- Verzinkt und pulver-beschichtet. Standard Farben RAL 6009 (Tannengrün) und RAL 9005 (Schwarz). Andere RAL-Farben sind auf Anfrage erhältlich.

### Montage

- Die Pfosten einrammen bis zu einer Tiefe von ca. 800 mm.
- Bei unzureichend verdichtetem Boden: Montage einer profilierten Verankerungsplatte an dem im Boden befindlichem Teil des Pfostens.
- Bei Betonuntergrund: Montage mit angeschweißten Fußplatten.
- Achsabstand Pfosten: 3.000 mm.
- Das Maschendraht wird suspendiert mit 2 Spanndrähte (unten, mitten). Das Maschendraht wird befestigt mit Bindedraht, am Oberrohr jede 3. Masche, am mittleren Spanndraht jede 6. Masche und am unteren Spanndraht jede 4. Masche.

### Optionen

- Überkletterschutz: Aluminium Drahthalter V-Form, mit Stacheldraht (3 Reihen).
- Drahtdicke Maschendraht 3,7 mm.
- Verzinkter Verankerungsplatte.
- Höhe 300 oder 400 cm.

### Normen

- Windkategorie: Klasse 2 laut NEN EN 1991-1-4:2011

### Varianten

- Andere Typen Maschendrahtzaun:
- Rasterade ohne Oberrohr: Maschendrahtzaun mit runde Pfosten und Maschendraht, ohne Oberrohr.
  - Rasterade mit Oberrohr: Maschendrahtzaun mit runde Pfosten, Maschendraht und Oberrohr.

#### Niederlande

Habraken 2320  
5507 TL Veldhoven  
Postbus 444  
5500 AK Veldhoven

Tel.: (088) 363 0666  
info@bghekwk.nl

#### Belgien

Wayenborgstraat 11  
2800 Mechelen

Tel.: (015) 202 400  
info@bghekwk.be

Änderungen in Konstruktion und Spezifikationen vorbehalten.  
RRB-2004



www.bgzaun.de



Samen zorgen voor minder CO<sub>2</sub>

**Halten Sie Sorgen fern**