

## **SOLIDOS-BALLFANGZAUN, HÖHE 4,00 m**

### **Ausschreibungstext**

#### **..... lfm Grundabmessungen**

SOLIDOS-Ballfangzaun liefern:  
Ballfangzaun,  
Höhe: 4,00 m,  
Rastermaß: 2,50 m

#### **Maschendrahtzaun**

Viereckgeflecht, Maschendrahtzaun nach DIN 1199  
aus kunststoffummantelten Drähten  
mit verzinktem Kerndraht nach DIN 3036 Teil 1,  
in RAL ..... (z. B. 7030, Steingrau)  
Maschenweite: 40 x 40 mm  
Kerndrahtstärke  $d = 2,8$  mm,  
mit Kunststoffummantelung  $d = 4,2$  mm  
in einer Bahn geflochten.

#### **Stützkonstruktion**

Pfosten aus I-Trägern 120 mm, L = 4,90 m  
Oberer Zaunabschluss Winkelschienen 40/40 mm,  
unterer Zaunabschluss 80/40 mm, mit den Pfosten  
mit V2A-Schrauben verschraubt.  
Als Horizontalaussteifung Stahlschienen  $b = 50$  mm  
in Höhe von 2,00 m mit den Pfosten verschraubt.  
Eckpfosten mit zusätzlichem vertikalem Winkelprofil verkleidet.  
Stahlbauteile feuerverzinkt und pulverbeschichtet in RAL .....  
(z. B. 7016, Anthrazitgrau)

#### **Anbindung des Maschendrahtzauns**

Senkrechte und waagerechte Geflechtsanbindung an den Eck- und Endpfosten  
mittels Flachstahlschienen aus V2A-Stahl.  
Einsetzen und abnippeln der Einschiebedrähte 8/10 mm mit Wantenspannern  
in den Höhen 0,40 m, 0,80 m, 1,25 m, 1,70 m, 2,70 m und 3,30 m, abspannen.  
Befestigung des Maschendrahtzauns an den Einschiebedrähten mit C-Klammern  
aus V2A-Stahl.

#### **Öffnungen**

Öffnungen an beiden seitlichen Enden  $b = 2,50$  m,  
Öffnungen mit Prallschutz aus Holzprofilen versehen.

### **Montage / Fundamente**

#### **..... Stück Einzelfundamente**

Fundamente auf bauseitig vorbereitetem Gelände,  
Planum auf -20 cm:  
Erdaushub und Entsorgung  
Einmessen, Material und Einbau der Pfosten  
45 x 80 x 80 cm, Einbindetiefe 100 cm  
Insgesamt ..... cbm Beton C25/30

#### **Montage**

Fachgerechte Zaunmontage nach Angaben des Herstellers.