

# Ausschreibungstext

## Systembeschreibung Betonzaun Schallschutzwand

**Betonzaun - Modell: Prestige SVB**

**Fabrikat: betonzaun.net e. K., 45711 Datteln – [www.betonzaun.net](http://www.betonzaun.net)**

**gültige DIN EN 12839**

**Schalldämmmaß: = 30 dB**

Die nachfolgend beschriebenen Schallschutzwände / Betonzäune bestehen aus senkrechten Betonpfosten, Querschnitt ca. 11,5 × 11,5 cm mit Nuten zur Aufnahme der der beidseitig bemusterten Zaunplatten 180x36x4 cm. Die Länge der Pfosten richtet sich nach der Zaunhöhe und der Einbindetiefe. Die Einbindetiefe ins Erdreich (bzw. Fundament) beträgt mindestens 60 cm. Die Gründung erfolgt durch Einzelfundamente. Der Boden für die Einzelfundamente ist durch eine Schnecken spindle auszuheben, Durchmesser 50 cm, Tiefe mindestens 80 cm (je nach Tragfähigkeit des Bodens). Die Verfüllung erfolgt mit Ortsbeton DIN 1045 C20/25. Die Betonpfosten sind lot- und waagrecht einzusetzen und die Betonplatten sind einzulegen.

Länge lfdm.	.....
Höhe cm (180, 216, 252):	.....
Ausführung:	beidseitig
Anzahl Eckausbildungen:	.....
Anzahl Aussparungen für Tore / Türen:	.....
Bodeneigenschaften:	.....
Gefälle max. cm:	.....
Zugänglichkeit für Baumaschinen* j/n:	.....
Sonstiges:	.....
.....	.....

\*erforderliche Breite entlang der Zauntrasse mind. 250 cm.

© betonzaun.net e.K.