

Ausschreibungstext

Systembeschreibung Betonzaun Schallschutzwand

Betonzaun - Modell Lärche

Fabrikat: betonzaun.net e. K., 45711 Datteln – www.betonzaun.net

gültige DIN EN 12839

mittlere Schalldämmmaß: $R_m = 25$ dB

Die nachfolgend beschriebenen Schallschutzwände / Betonzäune bestehen aus senkrechten Betonpfosten, Querschnitt ca. 12×14 cm mit Nuten zur Aufnahme einer Betonplatte $200 \times 50 \times 4$ cm und Lärchenbohlen (Stärke 4 cm, Nut-Feder System, Kammer getrocknet). Die Länge der Pfosten richtet sich nach der Zaunhöhe und der Einbindetiefe. Die Einbindetiefe ins Erdreich (bzw. Fundament) beträgt mindestens 80 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 Ortbeton DIN 1045 C20/25. Die Betonpfosten sind lot- und waagrecht einzusetzen, die Betonplatte und die Lärchenbohlen sind einzulegen.

| | |
|---------------------------------------|--------------|
| Länge lfdm. | |
| Höhe cm (200 / 250 / 300): | |
| Ausführung | doppelseitig |
| 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.** - Vervielfältigung und Verbreitung von Textmaterial ohne vorherige Genehmigung ist nicht gestattet. Bitte nehmen Sie Kontakt zu uns auf: Tel. 07000-27-07000 oder per Mail info@betonzaun.net. Wir beraten Sie gern!