

Brückenanlage

Nr.: 0-28172-700



Ausschreibungstext

Technische Daten

Gesamthöhe: 2,55 m

Grundfläche: 0,95 x 8,95 m

Mindestraum: 3,95 x 11,95 m (45 m²)

Podesthöhe: 1,40 m

Gewicht: 80 kg schwerstes Einzelteil
575 kg insgesamt

Standpfosten

Standpfosten aus Robinenschichtholz, zylindrisch gefräst, Ø 120 mm. Ungeschützte Hirnholzflächen sind mit nicht lösbaren Pfostenkappen aus Edelstahl abgedeckt.

Rohrstandfuß aus Edelstahl zur Fundamentierung und Aufständierung von Robinien-Rundholzpfosten, Ø 120 mm, unterhalb der Spielebene.

Podestboden

Podestboden aus Brettern, 30 mm dick und umlaufenden Kantholzunterzügen 45 x 100 mm. Die getrockneten Schnitthölzer aus Robinie sind gehobelt, gefast und frei von Faulästen. Kraftschlüssige Bodenbefestigung durch spezielle Edelstahlwinkel mit einer durchgehenden Bolzenverschraubung.

Anbauteile

- Tandemgeländer aus Edelstahlrohr, Ø 33,7 x 2 mm

- Wackelstiege an Tandemtraverse, Laufhölzer aus Robinie Ø 10 cm. Feingliedrige Geländerketten aus Edelstahl

- Bogenbrücke aus Robinienholz mit Handlauf aus Edelstahlrohr

Metallbauteile: Edelstahl. Das Robinienholz wird mit einem wasserabweisenden, atmungsaktiven Schutzanstrich versehen. Neben dem Schutz vor Feuchtigkeit reduziert diese Behandlung die Rissbildung. Die modularen Anbauteile leiten ihre Kräfte über eine spezielle Adapterbefestigung direkt in die Standpfosten ein. Die Schraubverbindungen sind durch Abdeckkappen gegen unbefugtes Lösen gesichert.

Fundamente (bauseits)

12 Stck. 0,40 x 0,40 x 0,40 m

Betonmenge: 0,77 m³

Montagerichtzeit

2 Monteure je 5 Stunden

(ohne Fundamenterstellung)

Freie Fallhöhe

1,85 m

Geeignet für

Kinder ab 5 Jahren,
öffentliche Spielplätze etc.
Bewegungsaktivitäten