

Funktion und Spielwert

Die beeindruckende Hängebrücke mit ihrer filigranen Abspannung ist ein besonderes Gestaltungselement für großräumige Freizeitanlagen. Die attraktiven Zugangstore mit ihren blitzenden Spitzen sind weithin sichtbare Blickfänger, und die Pylonen sind Abspannungsträger für die gesamte Konstruktion. Der Belag der Brücke ist so aufgehängt, dass das System bei Belastung leicht vibriert. Die Brücke ist ohne Durchhang waagrecht über die gesamte Distanz gespannt. Das macht eine Überquerung auch für fahrende Nutzer wie Kinderwagen, Rollstühle oder Fahrräder möglich.



Standardfarbe der Seile rot bei Geländer aus Corocord®-Seil

Wesentliche Merkmale

- Alleinstellung
- Konstruktion lässt Spannweiten bis zu achtzehn Metern zu breiter Geh- und Fahrraum

Geeignet

- für alle Altersgruppen
- für Freizeitparks
- Freibäder
- Parkanlagen

Barrierefrei

- besondere Bewegungserfahrung

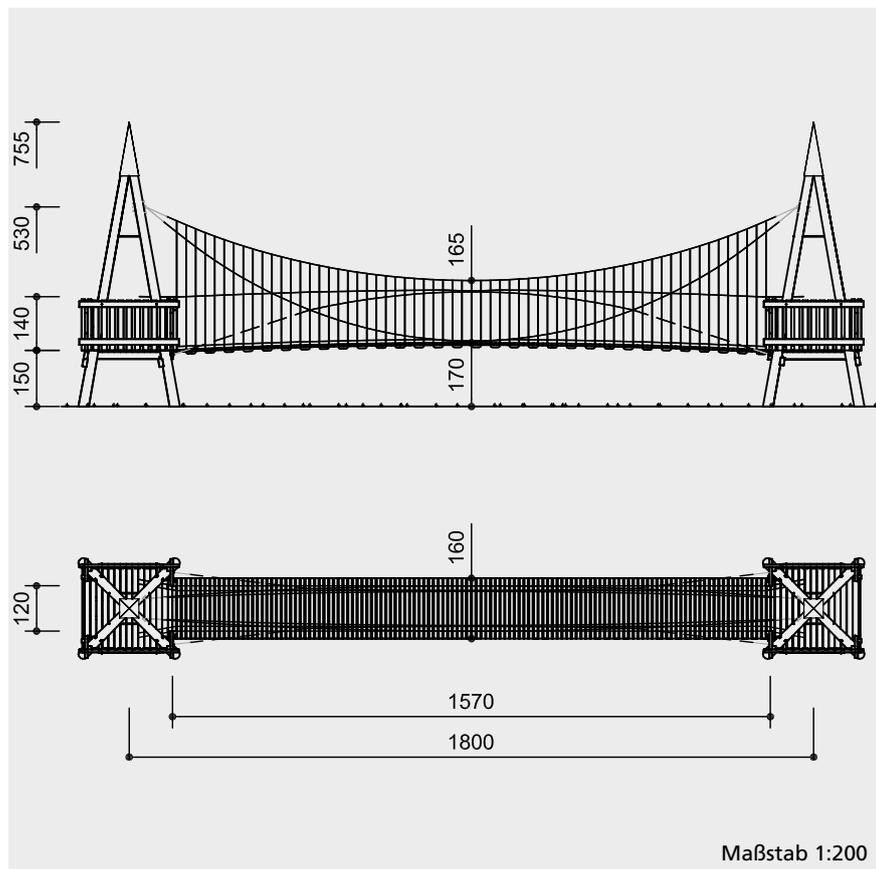
Planungshinweis

Zugänge müssen entsprechend der Geländesituation gestaltet werden und sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Rollstuhlhängebrücke



6.62300



Sicherheitsprüfung nach EN 1176

Lieferumfang

- 2 Auflagertürme mit Podesten
- 8 Stahlfüße
- 1 Hängebrücke komplett

Zugänge sind nicht im Lieferumfang enthalten.

Installationshinweise

Untergrund entsprechend einer Fallhöhe $\leq 1,50$ m (ausführliche Erläuterung siehe Preisliste)

Fundamente entsprechend der Einbausituation

Achtung!
Für Baustellenmaße aktuelle Montageanleitung anfordern.
Technische Änderungen vorbehalten.

Technische Angaben

weißgeschält

Palisaden weißgeschält, \varnothing 25 - 30 cm, aus Fichte/Tanne, kesseldruckimprägniert nach DIN 68800-3, Gebrauchsklasse 4



herzgetrennt

Schnitthölzer aus nicht imprägnierter Gebirglärche, herzgetrennt, dadurch Verminderung der Rissanfälligkeit



Nut und Feder

Plattförmböden aus 40 mm Nut- und Federbohlen



Corocord®-Seil

Spezielseile in Herkulesmachart
Rand- und Netzseile aus sechslitzigem Corocord®-Seil, \varnothing 22 mm, in Herkulesmachart, abriebvergütet, wobei die Stahlkerne der sechs Litzen erhitzt werden und dadurch die Polyesterummantelung aufschmilzt, Standardfarbe rot



Alu-Seilpressung

Aluminium-Seilpressung, doppelt konisch, mit abgerundeten Enden



S-Klemmen

gut abgerundete Corocord®-S-Klemmen aus Edelstahl, \varnothing 8 mm



Bodenverankerung

alle Teile zur Bodenverankerung sind aus feuerverzinktem Stahl



Spitzen aus V2A, glasperlengestrahlt

Beschlagteile aus V2A oder feuerverzinkt

Spannschlösser galvanisch verzinkt

Abmessungen

(geringe Abweichungen möglich)

Hängebrücke

Länge 18,00 m
Länge Laufbelag 15,70 m
Breite 1,20 m

Auflagertürme

Höhe 7,55 m
Podesthöhe 1,50 m

Weitere Erläuterungen zu den Qualitätsmerkmalen siehe Preisliste.



6.62300