

Woodville

Shack2.01 Produktdatenblatt



Stand: Juni 2020

















Shack2.01

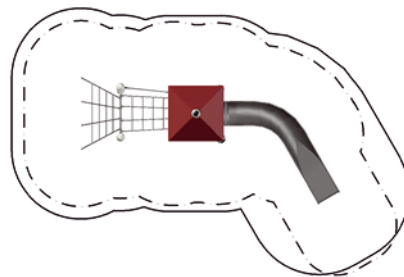
Woodville vereint den natürlichen Charakter, die warme Haptik und den angenehmen Geruch von Holz mit der Langlebigkeit, der Stabilität und der Widerstandsfähigkeit von Metall. Die Holzhäuser (Shacks) auf Stelzen zeichnen sich durch ihre krumme und willkürlich wirkende Bauweise aus. Die Gestaltung erzeugt ein Gefühl von Abenteuerspielplatz und individueller Eigenkonstruktion. Betont wird dieser Charakter durch die

schief sitzenden Fensterrahmen, die schrägen Dachplatten, die geneigte Grundform und den unterschiedlichen Brettlängen der Seitenwände.

Bei der Variante Shack2.01 sind die Pfosten nach innen geneigt. Fast zwei Meter geht es über das Einstiegsnetz oder die Strickleiter hinauf ins Spielhaus und über eine Kurvenrutsche geht es schwungvoll wieder hinab.

90.224.020.1

 Produktfamilie	Woodville
 Länge x Breite x Höhe (m) Länge x Breite x Höhe ("'-")	3,4 x 6,9 x 4,0 11-0 x 22-6 x 13-0
 Sicherheitsbereich nach DIN EN 1176 (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA (m) Sicherheitsbereich nach ASTM/CSA ("'-")	9,9 x 6,8 10,6 x 7,1 34-6 x 23-1
 Freie Fallhöhe nach EN 1176 (m) Freie Fallhöhe nach ASTM/CSA ("'-")	1,89 6-3
 Spielalter	3
 Mindestfallschutzfläche nach DIN EN 1176 (m ²) Mindestfallschutzfläche nach ASTM 1487 (ft ²)	43,09 564
 Anzahl der Fundamente	4
 Betonvolumen C20 /C25 (m ³)	2,63
 Anzahl der fachlich versierten Monteure	3
 Aufbauzeit ohne Fundamentherstellung	8 Stunden
 Gesamtmaße des größten Teils (m)	3,2 x 3,9
 Gewicht des schwersten Teils (kg)	100
 Transportvolumen (m ³)	Auf Anfrage
 Gesamtgewicht (kg)	Auf Anfrage
 Ersatzteilgarantie	Lebenslang
 Tüv-Zertifikat	Z2 010256 0292



Technische Details

Technische Änderungen vorbehalten.
Der nachfolgende Text kann auch für Ausschreibungen verwendet werden.

Enthaltene Produkte

- Einstiegsnetz
- Übergangsnetz
- Strickleiter
- Rutsche

Holz:

Für die Bestandteile aus Holz wird Lärchenbrettschichtholz verwendet.

Pfosten:

Die Terranos-Pfosten mit einem Durchmesser von Ø 133 mm und einer Wandstärke von 7,1 mm werden sandgestrahlt, korrosionsschützend thermisch verzinkt und lösemittelfrei im Epoxy/ Polyester/ Einbrennverfahren farbig pulverbeschichtet.

Kugeln:

Die Frameworx®-Aluminiumkugeln mit Ø 250 mm werden sandgestrahlt und korrosionsschützend und lösemittelfrei pulverbeschichtet. Sie sind mit langlebigen EPDM-Linsen sicher verschlossen.

Rohre:

Frameworx®-Edelstahlrohre mit einem Durchmesser von Ø 60,3 mm.

Terranos-Schellen:

Zur Verbindung der Seile und Rohre mit den Stahlpfosten werden teilweise die zweiteiligen Terranos®-Aluminiumschellen eingesetzt. Auch diese werden sandgestrahlt und korrosionsschützend und lösemittelfrei farbig pulverbeschichtet.

Boden:

Die HPL-Plattform mit einer Dicke von 18 mm wird mit Aluminium-Plattenklammern am Rohrgerüst befestigt.

Dach, Fenster-, Türöffnungen:

Formgefäste HDPE-Platten mit einer Wandstärke von 19 mm und genarbter Oberfläche werden mit Aluminiumguss-Rohrschellen am Hauptgerüst befestigt. Alle Kanten werden abgerundet.

Einstiegs- und Übergangsnetz:

Die Flächennetze mit einem Seildurchmesser von Ø 16 mm und einer Maschenweite von ca. 30 x 30 cm werden an den Seilkreuzungspunkte dauerhaft durch langlebige, im Gesenk geschmiedete Aluminium-Kugelknoten fixiert (kein Kunststoff) und mit Aluminiumrohrschellen am Gerüst befestigt. Edelstahlketten mit Fundamentplatten halten beim Einstiegsnetz die Verbindung zum Boden.

Strickleiter:

Seil mit einem Durchmesser von Ø 16 mm und schwarzen Sprossen aus langlebigem Polyamid-Rundmaterial mit einem Durchmesser von Ø 40 mm. Die Befestigung am Gerüst erfolgt mit Aluminiumrohrschellen und die zum Boden durch Edelstahlketten mit Fundamentplatten.

Rutsche:

Eine gebogene Muldenrutsche aus geschliffenem und poliertem Edelstahl mit Seitenwangen aus verschweißten Edelstahlschlitzrohren.