

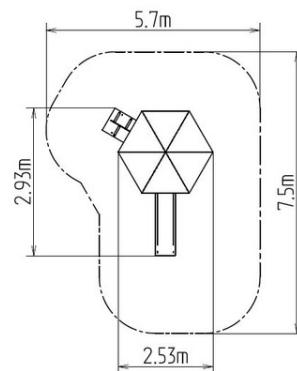


UNIVERSAL 6U123D

Produktyp 6U-123D-10

Grundinformationen

Altersgruppe	2 - 15 Jahre
Mindestraum	5,7 m x 7,5 m
Abmessungen HxBxL	2,53 m x 2,93 m x 3,06 m
Freie Fallhöhe	1 m
Max. Anzahl der Benutzer	9
Aufprallfläche: EN 1177	Grasfläche
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176-1 ed.2 +A1:2024 ČSN EN 1176-3 ed.2:2018 ČSN EN 1176-11:2015



Werkstoff

Holzteile - geklebte Balken
Metallteile – Baustahl
Rutschen - Fiberglas
Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus Stahl
Kunststoffteile – HDPE

Oberflächenbehandlung

Tiefimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung
Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe
Feuerverzinkung

Beschreibung

Die Tragkonstruktion der Turm-Spielanlage besteht aus Leimbalken. Dies bietet maximalen Schutz gegen Rissbildung im Holz. Die Oberflächenbehandlung besteht in Tiefenimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung, die die Anforderungen der Norm EN 71/3 erfüllen (Sicherheit von Spielzeug).

Diese Konstruktionen werden im Terrain durch feuerverzinkte Stahlpfostenträger verankert, durch Schrauben mit dem Spielelement verbunden und anschließend einbetoniert. Somit wird der direkte Kontakt des Holzes mit dem Boden vermieden. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt. Die Rutsche besteht aus Fiberglas, die Anschlussplatte aus hochwertigem HDPE Kunststoff (Hart-Polyethylen – zeichnet sich durch seine Farbstabilität und UV-Beständigkeit aus, aber vor allem durch Sicherheit, weil er bruchfest ist und somit keine Verletzungsgefahr mit scharfen Splittern für Kinder droht). Das Seil besteht aus HERKULESTAU (16 mm Polypropylen-Seil mit Stahlkern). Das Podest und der Steilaufstieg bestehen aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit und Wasserbeständigkeit). Sämtliche Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

Ausstattung

Turm, Rutsche, Dach, 3x Barriere aus HDPE, Reckstangenaufstieg mit Haltegriffen, Steilaufstieg mit Seil.