

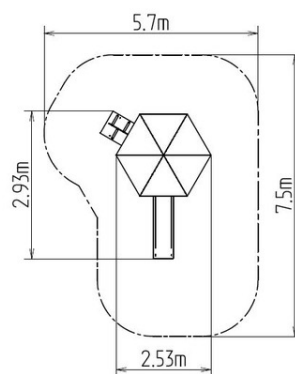


## UNIVERSAL 6U123D

Produkttyp 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 Stahlpfostenenträger 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 Farbbeständigkeit und UV-Beständigkeit aus, aber vor allem durch Sicherheit, weil er bruchfest ist und somit keine Verletzungsgefahr mit scharfen Splintern 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, Reckstangenauftstieg mit Haltegriffen, Steilaufstieg mit Seil.