



UNIVERSAL 4U230D-W

Produkttyp 4U-230D-10-W

Grundinformationen

Altersgruppe	2 - 15 Jahre
Mindestraum	9,5 m x 6,4 m
Abmessungen HxBxL	6,42 m x 2,9 m x 3,48 m
Freie Fallhöhe	1 m
Tragfähigkeit	864 kg
Max. Anzahl der Benutzer	16
Aufprallfläche: EN 1177	Grasfläche
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Werkstoff

Holzteile - geklebte Balken
 Metallteile - Baustahl
 Rutschen - PE
 Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus Stahl
 Kunststoffteile - HDPE
 Fahne - Polyestergerewebe

Oberflächenbehandlung

Tiefimprägnierung und 3-Schichten Lackbehandlung
 Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe
 Feuerverzinkung

Beschreibung

Die Tragkonstruktion der Spielanlage besteht aus Leimbalken 100 x 100 mm. 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 Stahlpfostenstützen 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 und mit der KOMAXIT-Farbe nach dem RAL-Farbtönen pulverbeschichtet.

Die Rutsche besteht aus Polyethylen, 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 Kletternetz, die Seilbrücke und das Seil bestehen aus HERKULESTAU (16 mm Polypropylen-Seil mit Stahlkern) und sind mit Kunststoff- oder Aluminiumverbindungen verbunden. Die Podeste, der Ateilaufstieg und die Zeichentafel bestehen aus HDPE. Sämtliche Verbindungselemente sind Edelstahl.

Ausstattung

2x Turm, Rutsche, 3x Metallsperrleim im Holzrahmen, 2x Mast mit Fahne, Steilaufstieg mit Seil, Seilbrücke, Steilkletternetz, Zeichentafel, Anker, Ruder.

