



UNIVERSAL 4U152K-W - metall

Produkttyp 4U-152K-15-W

Grundinformationen

Altersgruppe	3 - 15 Jahre
Mindestraum	7 m x 7,5 m
Abmessungen HxBxL	3,75 m x 3,56 m x 3,63 m
Freie Fallhöhe	1,5 m
Tragfähigkeit	378 kg
Max. Anzahl der Benutzer	7
Aufprallfläche: EN 1177	Gummi oder Kies, 43,5 m ²
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Werkstoff

Metallteile - Baustahl
 Rutschen - PE
 Seile und Netze - Polypropylen mit einem inneren Kern aus Stahl
 Kunststoffteile - HDPE
 Klettergriffe - Quarzsand + Epoxidharz

Oberflächenbehandlung

Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe
 Feuerverzinkung

Beschreibung

Die Tragkonstruktion der Turm-Spielanlage wird aus Baustahl hergestellt (Metallprofil 100 x 100 mm), die gegen Korrosion mit Zinkbeschichtung geschützt wird, womit es einer wesentlichen Verlängerung der Lebensdauer des Spielelements gezielt wird, sowie mit Pulverlack KOMAXIT in RAL-Farben pulverbeschichtet wird. Diese Tragkonstruktionen sind in die Betonfundamente verankert. 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 für Kinder droht). Das Kletternetz und die Seile bestehen aus HERKULESTAU (16 mm Polypropylen-Seil mit Stahlkern), das mit Kunststoff- oder Aluminiumverbindungen verbunden wird. Das Podest, der Steilaufstieg und die Steilkletterwand bestehen aus HDPE, die Handgriffe der Kletterwand aus Epoxidharz in Verbindung mit einer Quarzsandmischung, welche die Griffoberfläche griffig machen und eine hohe Farbbeständigkeit und Langlebigkeit garantieren. Sämtliche Verbindungselemente sind Edelstahl.

Ausstattung

Turm, Dach in "A" form, Rutsche, Steilaufstieg mit Seil, Steilkletternetz, Steilkletterwand mit Handgriffen.

