



## UNIVERSAL 6U305KW - braun

Produkttyp 6U-305KW-10

### Grundinformationen

Altersgruppe	2 - 15 Jahre
Mindestraum	8,2 m x 9,8 m
Abmessungen HxBxL	5,37 m x 6,24 m x 3,06 m
Freie Fallhöhe	1 m
Max. Anzahl der Benutzer	23
Aufprallfläche: EN 1177	Grasfläche
Übereinstimmungszertifikate	CSN EN 1176-1 ed.2 +A1:2024 CSN EN 1176-3 ed.2:2018 CSN EN 1176-11:2015

### Werkstoff

Podeste - HPL  
 Metallteile - Baustahl  
 Rutschen - Fiberglas  
 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, die gegen Korrosion mit Zinkbeschichtung geschützt wird oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt. Diese Tragkonstruktionen sind in die Betonfundamente verankert. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt.

Rutsche aus Fiberglas. Die Stirnseite der Rutsche, Trittbretter usw. sind aus hochwertigem HDPE-Kunststoff (farbiger Hochdruck-Polyethylen, der sich durch hohe Farbstabilität, UV-Beständigkeit und vor allem Sicherheit auszeichnet, weil er nicht zerbrechlich ist, so dass keine Verletzungsgefahr für Kinder durch scharfe Bruchstücke besteht) hergestellt. Die Seilbrücke wird aus dem Material HERCULES (16 mm Seil aus Polypropylen mit einem inneren Stahlkern) hergestellt und ist mit Kunststoff- oder Aluminium-Gelenken verbunden. Das Podest und die schräge Kletterwand bestehen aus HPL (Hochdruck Laminat, das sich durch hohe Farbstabilität, Kratzfestigkeit und Wasserbeständigkeit). Die Handgriffe Die Klettergriffe bestehen aus Quarzsand und Epoxidharz, was Haltbarkeit und Farbesthetik gewährleistet und die Oberflächen sanft zur Haut an den Händen macht. Das gesamte Verbindungsmaterial ist verzinkt oder aus Edelstahl.

### Ausstattung

3x Turm, Dach, Rutsche, Reckstangenaufstieg mit Haltegriffen, Seilbrücke, Kriechtunnel zwischen Türmen, Feuerwehrtange, Steilkletterwand mit Handgriffen, 6x Barriere aus HDPE.

