



## UNIVERSAL 4U305KW - braun

Produkttyp 4U-305KW-15-Q

### Grundinformationen

Altersgruppe	3 - 15 Jahre
Mindestraum	8,5 m x 7 m
Abmessungen HxBxL	5,5 m x 4 m x 3,7 m
Freie Fallhöhe	1,5 m
Max. Anzahl der Benutzer	19
Aufprallfläche: EN 1177	Gummi oder Kies, 55 m <sup>2</sup>
Übereinstimmungszertifikate	

### Werkstoff

Holzteile - wasserfestes Sperrholz  
 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 (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 Fiberglas, die Anschlussplatten 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). Die Seilbrücke besteht aus HERKULESTAU (16 mm Polypropylen-Seil mit Stahlkern) und ist mit Kunststoff- oder Aluminiumverbindungen verbunden. Die Schaukel wird mit verzinkten Ketten an einem Stahlträger aufgehängt. Der Schaukelsitz besteht aus bequemem Gummi mit Stahleinlage. Die Podeste und Zeichentafeln bestehen aus witterungsbeständigem Sperrholz, auf Kundenwunsch aus HDPE, die Handgriffe der Kletterwände aus Epoxidharz in Verbindung mit einer Quarzsandmischung, welche die Griffoberfläche griffig machen und eine hohe Farbbeständigkeit und Langlebigkeit garantieren. Sämtliche Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

### Ausstattung

3x Turm, Rutsche, Dach in "A" form, 5x Barriereaus HDPE, Reckstangenaufstieg mit Haltegriffen, Steilkletterwand mit Handgriffen, Seilbrücke, Kriechtunnel zwischen Türmen.

