



## Kötélhajó LP170KW - braun (szab. mag. 1,5 m)

Produkttyp LP-170KW-15

### Grundinformationen

Altersgruppe	2 - 10 Jahre
Mindestraum	15 m x 9 m
Abmessungen HxBxL	11,49 m x 5,99 m x 4,34 m
Freie Fallhöhe	1,5 m
Tragfähigkeit	2970 kg
Max. Anzahl der Benutzer	55
Aufprallfläche: EN 1177	Gummi oder Kies, 100 m <sup>2</sup>
Bestimmung:	Exterieur
Verfügbare Ersatzteile	wird vom Hersteller
Übereinstimmungszertifikate	ČSN EN 1176 - 1, 11

### Werkstoff

Holzteile - wasserfestes Sperrholz  
 Kunststoffteile - Polyamid  
 Metallteile - Baustahl  
 Seile und Netze - Polypropylen aus hochfesten Fasern  
 Rutsche - Fiberglas

### Oberflächenbehandlung

Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe  
 Feuerverzinkung

### Beschreibung

Tragkonstruktionen der Seilelemente bestehen aus Konstruktionsstahl mit einem Durchmesser von 108 mm (Mastdurchmesser 159 mm), die gegen Korrosion mit Zinkbeschichtung geschützt wird oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt. Diese Tragkonstruktionen sind in die Betonfundamente verankert. Die Tragkonstruktionen des Turmes bestehen aus Konstruktionsstahl. Die gesamten Metallelemente sind auch verzinkt oder die Duplexbeschichtung mit Pulvereinbrennfarbe nach der RAL geschützt.

Die Seile bestehen aus HERKULESTAU (16 mm Seil aus Polypropylen mit Stahlkern) und sind mit Kunststoffgelenken verbunden. Die Rutsche besteht aus Fiberglas und 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 Podest besteht aus witterungsbeständigem Sperrholz oder auf Kundenwunsch aus HDPE. Alle Verbindungselemente sind verzinkt oder aus Edelstahl.

