

## UNIVERSAL 4U157KW - hnedá

Typ výrobku      4U-157KW-15

### Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	4 m x 8,5 m
Rozmery zariadenia d. š. v.:	1,16 m x 4,93 m x 3,8 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Nosnosť:	378 kg
Max. počet užívateľov:	7
Dopadová plocha:	EN 1177 podľa normy EN 1177, 31,5
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	dodá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Materiál

Kovové časti - konštrukčná ocel'  
Plastové časti - HDPE  
Šmykačka - sklolaminát  
Laná a sieťe - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom  
Podesty - HPL

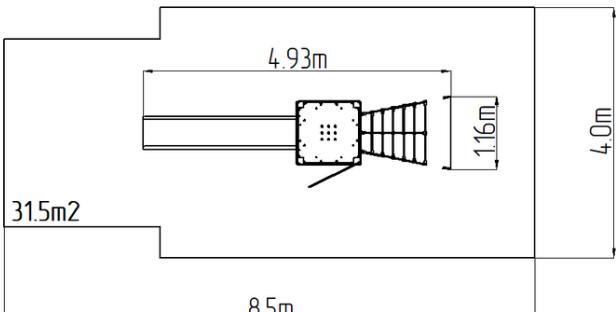
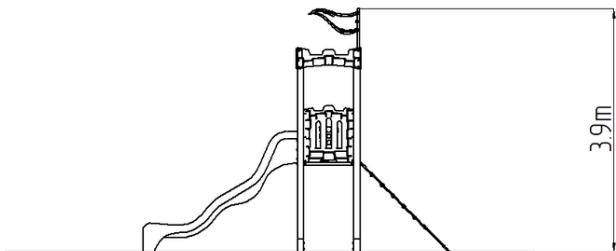
### Povrchová úprava

Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou  
Žiarové zinkovanie

### Popis

Nosná konštrukcia vežovej zostavy je vyrobená z konštrukčnej ocele, ktorá je proti korózii ošetrená povrchovou úpravou zinkovaním, čím sa dociel veľmi výrazné predĺženie životnosti herného prvku alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkováním alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL.

Šmykačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmykačky, vlajka, bariéry, atd. sú vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE (vysokotlakový, celo zafarbený polyetylén, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a hlavne bezpečnosťou, pretože je nelamavý a nehrozí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Šplhacia sieť je vyrobená z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocel'ovým jadrom) a sú spojované plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty sú vyrobeny z HPL (Vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a odolnosťou proti vode). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.



### Vybavenie

Vež, šmykačka, 2x bariéra z HDPE, šikmý sieťový výlez, vlajka, cimburie z HDPE