



## UNIVERSAL 4U227KW - hnedá

Typ výrobku      4U-227KW-10

### Základné informácie

Veková kategória	2 - 15 rokov
Minimálny priestor	10,1 m x 5,8 m
Rozmery zariadenia d. š. v.:	6,57 m x 2,77 m x 3,13 m
Výška voľného pádu:	1 m
Nosnosť:	918 kg
Max. počet užívateľov:	17
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177 -
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 siete - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom  
 Podesty - HPL  
 Strecha - HPL

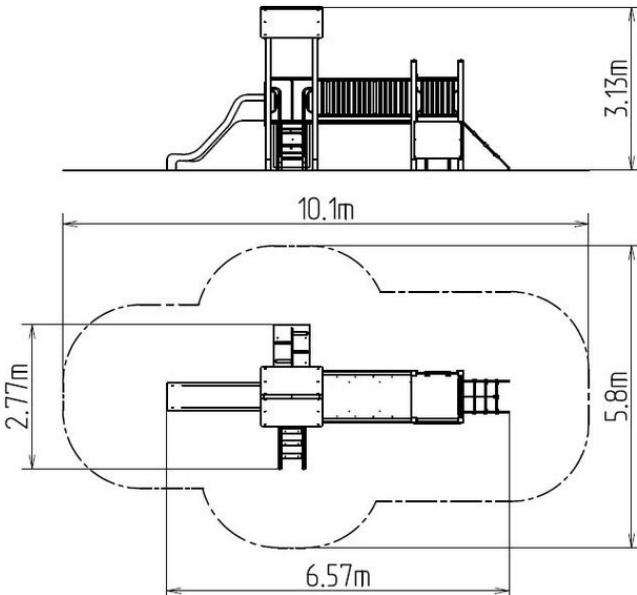
### Povrchová úprava

Prášková vypaľovaná farba Komaxit  
 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 a vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňu RAL. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo vypaľovanou farbou KOMAXIT podľa odtieňu RAL.

Šmykačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmykačky, nášľapy atď. 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 nelámový a nehrôzí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Šplhacia sieť a lano sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocel'ovým jadrom) a je spojovaná plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty, šikmý výlez a kresliaca tabuľa sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškriabaniu a odolnosťou proti vode). Strecha je vyrobená z HPL (Vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a olnosťou proti vode). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.



### Vybavenie

2x veža, šmykačka, streška v tvare "A", bariéra, šikmý výlez s lanom a nášľapy z HDPE, šikmý sieťový výlez, kolmý rebrík, šikmý výlez s nášľapy a kovovými madlami, počítadlo, kresliaca tabuľa, most s lanovým zábradlím.