

## UNIVERSAL 4U308KW - hnedá

Typ výrobku 4U-308KW-15

### Základné informácie

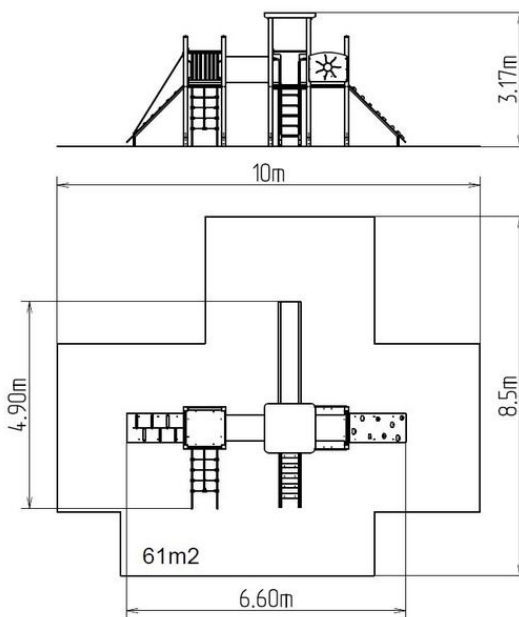
Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	10 m x 8,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	6,6 m x 4,9 m x 3,17 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Nosnosť:	Nešpecifikované
Max. počet užívateľov:	Nešpecifikované
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 61
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	od dá výrobcu
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Materiál

Kovové časti - konštrukčná oceľ  
 Plastové časti - HDPE  
 Šmýkačka - sklolaminát  
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom  
 Horolezecké úchyty - kremičitý piesok + epoxidová živica  
 Podesty - HPL  
 Tunel - sklolaminát

### 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 odtieňa RAL.

Šmýkačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmýkačky, nášlapy 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 nelámavý a nehrozí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Šplhacia sieť a lano sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom) a sú spojené plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty, šikmý výlez a lezecká stena sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu a odolnosťou proti vode). Horolezecké úchyty sú vyrobené z kremičitého piesku a epoxidovej živice, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Preliezacie tunel je vyrobený z laminátu, ktorý je UV stabilný a vyznačuje sa vysokou farebnou stálosťou. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

3x vež, šmýkačka, strieška v tvare oblúkovom, šikmý výlez s lanom a nášlapy, šikmý sieťový výlez, šikmý výlez s nášlapy a kovovými madlami, 3x bariéra z HDPE, preliezací tunel, šikmá lezecká stena s horolezeckými úchytmi.