



## UNIVERSAL 6U305K - celokovová

Typ výrobku 6U-305K-15

### Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	8,5 m x 9,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	5,77 m x 6,47 m x 3,56 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Nosnosť:	1242 kg
Max. počet užívateľov:	23
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 70
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	odá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Materiál

Kovové časti - konštrukčná oceľ  
 Plastové časti - HDPE  
 Šmýkačka - sklolaminát  
 Tunel - sklolaminát  
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom  
 Horolezecké úchyty - kremičitý piesek + epoxidová živica  
 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 zinkovaním; alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa 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). Horolezecké úchyty sú vyrobené z kremičitého piesku a epoxidovej živice, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Podesty sú vyrobené z vodovzdornej preglejky určenej pre vonkajšie prostredie alebo na prianie zákazníka z HDPE. Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

2x štvorboká vež, šesťboká vež, šmýkačka, strieška, preliezací tunel, šikmá lezecká stena s horolezeckými úchyty, kolmý rebrík, požiarňa tyč, 6x bariéra z HDPE.

