



## UNIVERSAL 4U603K - celokovová

Typ výrobku 4U-603K-15

### Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	11,5 m x 9 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	8,02 m x 5,59 m x 3,98 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Nosnosť:	1404 kg
Max. počet užívateľov:	26
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 69,5
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	dodá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

### Materiál

Podesty - HPL  
 Kovové časti - konštrukčná oceľ  
 Plastové časti - HDPE, polyamid  
 Šmýkačka - sklolaminát  
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom  
 Priezory - plexisklo  
 Vlajky - polyesterová tkanina

### Povrchová úprava

Impregnácia a trojvrstvomá aplikácia vrchného lazúrovacieho laku  
 Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou

### 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, 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 nelámavý a nehrôzi tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Laná a siete sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom) a sú spojené plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškrabaniu a odolnosťou proti vode). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

5x štvorboká vež, trojboká vež, šmýkačka, 2x stožiar s vlajkou, šikmý sieťový výlez, počítadlo, šikmý výlez s nášľapy a kovovými madlami, kormidlo, lanový most medzi vežami, 10x bariéra z HDPE, 2x bariéra s priezorom.

