



## UNIVERSAL 4U415KW - hnedá

Typ výrobku 4U-415KW-10

### Základné informácie

|                             |                                                                         |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Veková kategória            | 1 - 10 rokov                                                            |
| Minimálny priestor          | 7,27 m x 6,33 m                                                         |
| Rozmer zariadenia d. š. v.: | 3,77 m x 3,33 m x 2,41 m                                                |
| Výška voľného pádu:         | 0.6 m                                                                   |
| Max. počet užívateľov:      | 17                                                                      |
| Dopadová plocha: EN 1177    | podľa normy EN 1177 - trávnik                                           |
| Certifikát zhody s normou:  | STN EN 1176-1+A1<br>STN EN 1176-2+AC<br>STN EN 1176-3<br>STN EN 1176-11 |

### Materiál

Plastové časti - HDPE  
Kovové časti - konštrukčná oceľ  
Šmykľavka - nerezová oceľ  
Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom  
Podesty - HPL  
Priezor - plexisklo

### 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 tiež upravované zinkovaním alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL.

Šmykačky sú vyrobené z nerezovej ocele. Čelá šmykľavky, bariéry, atď. sú vyrobené z vysoko kvalitného plastu HDPE (vysokotlakový, celoprobarvený polyetylén, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a hlavne bezpečnosťou, pretože je nelámavej a nehrozí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomky). Lanový most je vyrobený z materiálu HERKULES (16 mm laná z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom) a sú spájané plastovými alebo hliníkovými spojkami. Podesty a šikmý výlez sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškriabaniu, odolnosťou proti UV žiareniu a odolnosťou proti vode). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

### Vybavenie

4x vež, 2x šmykačka, 2x strieška v tvare listu, 2x šikmý výlez s nášľapy a madlami z HDPE, 2x priezor, 2x šikmý lanový most medzi vežami, 2x bariéra, 2x most s plastovým zábradlím.

