



UNIVERSAL 4U510KS - strieborná

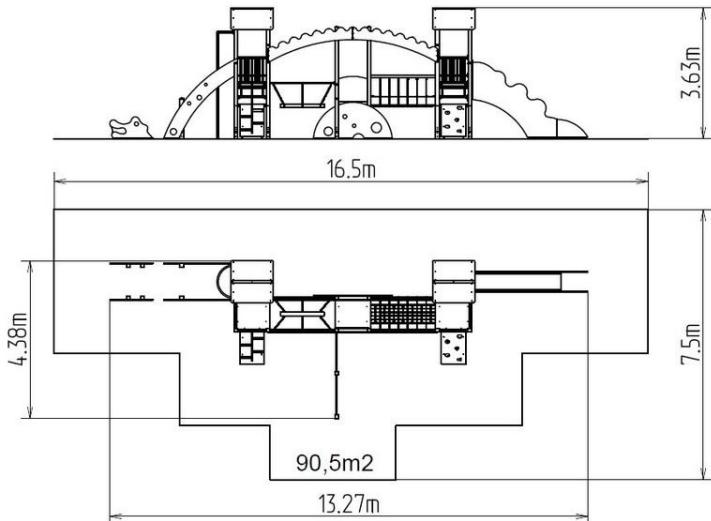
Typ výrobku 4U-510KS-15

Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	16,5 m x 7,5 m
Rozmery zariadenia d. š. v.:	13,27 m x 4,38 m x 3,63 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Max. počet užívateľov:	30
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 90,5 m ²
Certifikát zhody s normou:	STN EN 1176-1+A1 STN EN 1176-3 STN EN 1176-11

Materiál

Podesty - HPL
 Plastové časti - HDPE, polyamid
 Kovové časti - konštrukčná ocel'
 Šmykľavka - sklolaminát
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným oceľovým jadrom
 Horolezecké chyty - kremičitý piesok + epoxidová
 Strechy - HPL



Povrchová úprava

Duplexný nástreček práškovou vypaľovacou farbou
 Žiarové zinkovanie

Popis

Nosná konštrukcia vežové zostavy je vyrobená z konštrukčnej ocele, ktorá je proti korózii chránená povrchovou úpravou zinkovaním, čím sa docieli veľmi výrazného predĺženia 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.

Šmykľavka je vyrobená zo sklolaminátu. Celé šmykľavky, nášľapy, 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 nelámatej a nehrdzí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomky). Laná a siete sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm laná z polypropylénu s vnútorným oceľovým jadrom) a sú spájané plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty, šikmý výlez a lezecké steny sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškriabaniu a odolnosťou proti vode). Horolezeckej chyty sú vyrobené z kremičitého piesku a epoxidovej živice, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť aj šetrný povrch pre kožu na rukách. Strechy sú vyrobené 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

5x veža, 2x streška v tvare "A", šmykľavka, 7x bariéry z HDPE, požiarne tyč, šikmý výlez s lanom, reťazová lávka, lanový most, dvojhrazda, šikmá lezecká stena, 12x bariéra, kolmý rebrík, 2x kolmá lezecká stena.