



UNIVERSAL 4U510KS - strieborná

Typ výrobku 4U-510KS-15

Základné informácie

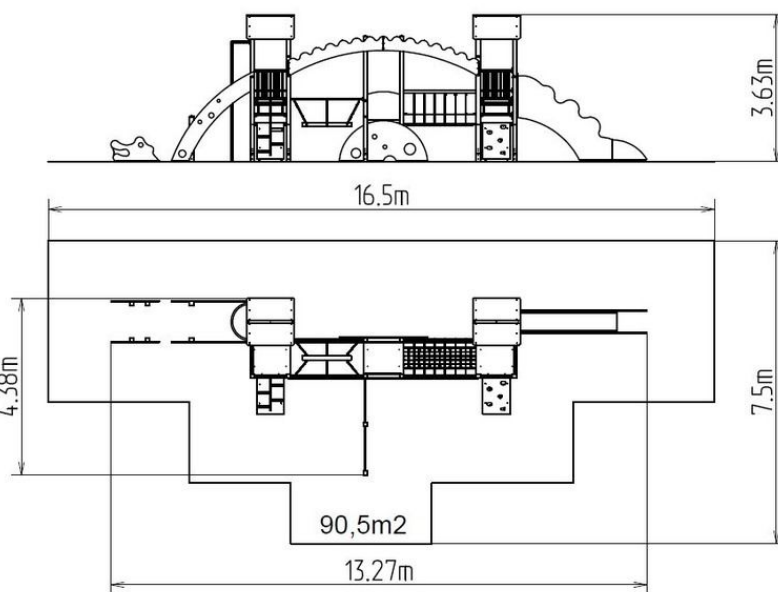
Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	16,5 m x 7,5 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	13,27 m x 4,38 m x 3,63 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Nosnosť:	1620 kg
Max. počet užívateľov:	30
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 90,5
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	dodá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Materiál

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

Povrchová úprava

Duplexný nástrek 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. Čelo šmykľavky, nášlapy, 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). 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 poškrabaniu a odolnosťou proti vode). Horolezecké chyty sú vyrobené z kremičitého piesku a epoxidovej živice, čo zaručuje dlhú životnosť, stálofarebnosť a šetrný povrch pre kožu na rukách. Strechy sú vyrobené z HPL (Vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti UV žiareniu a odolnosťou proti vode). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

Vybavenie

5x veža, 2x strieška 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.