

UNIVERSAL 4U315KS - strieborná

Typ výrobku 4U-315KS-20

Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	14,5 m x 11 m
Rozmery zariadenia d. š. v.:	10,88 m x 7,07 m x 4,12 m
Výška voľného pádu:	2,0 m
Nosnosť:	1242 kg
Max. počet užívateľov:	23
Dopadová plocha:	EN 1177 podľa normy EN 1177, 118
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	dodá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 2, 3

Materiál

Kovové časti - konštrukčná ocel'
 Plastové časti - HDPE
 Šmykačka a tobogán - sklolaminát
 Tunel - sklolaminát
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom
 Podesty - HPL
 Strechy - HPL

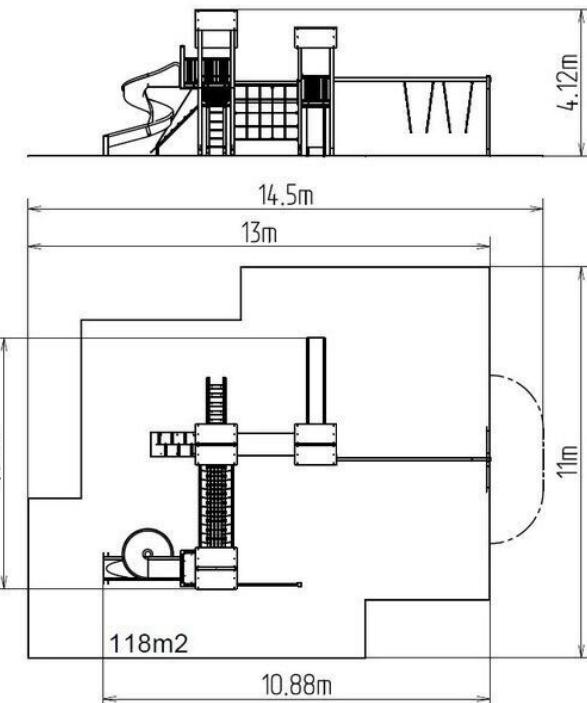
Povrchová úprava

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 prvkú alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL. Tieto konštrukcie sú uložené do betónového lôžka. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkováním alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL.

Šmykačka a tobogan sú vyrobené zo sklolaminátu. Celá šmykačka a tobogan, 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 nelámový a nehrózi tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Šplhacia sieť, lanový most a lano sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocel'ovým jadrom) a sú spojované plastovými alebo hliníkovými spojmi. Podesty a šíkmý výlez sú vyrobené z HPL (vysokotlakový laminát, ktorý sa vyznačuje vysokou farebnou stálosťou, odolnosťou proti poškriabaniu a odolnosťou proti vode). 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

3x veža, šmykačka, tobogan, 3x strieška v "A" ihlanu, 6x Bariéry z HDPE, šíkmý výlez s lanom a nášlapy z HDPE, šíkmý výlez s nášlapy a kovovými madlami, lanový most medzi vežami, preliezajúci tunel medzi vežami, kolmá šplhacia sieť 2x2 m, kovové rahno.