



Lanová pyramída s vežou PY-831KS - strieborná (v.p. 1,0 m)

Typ výrobku PY-831KS-10

Základné informácie

Veková kategória	3 - 15 rokov
Minimálny priestor	12,5 m x 7,6 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	9 m x 4,6 m x 2,97 m
Výška voľného pádu:	1,0 m
Nosnosť:	3480 kg
Max. počet užívateľov:	60
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177 -
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	dodá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 3, 11

Materiál

Kovové časti - konštrukčná oceľ
 Plastové časti - polyamid
 Šmýkačka - sklolaminát
 Laná a siete - polypropylén s vnútorným ocel'ovým jadrom

Povrchová úprava

Duplexný nástrek práškovou vypaľovacou farbou
 Žiarové zinkovanie

Popis

Nosná konštrukcia lanového prvku 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. Nosné konštrukcie veže sú vyrobené z konštrukčnej ocele. Všetky ďalšie kovové prvky sú upravované zinkovaním alebo duplexným nástrekom práškovou vypaľovacou farbou podľa RAL. Laná sú vyrobené z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylénu s vnútorným ocel'ovým jadrom) a sú spojované plastovými spojmi. Šmýkačka je vyrobená zo sklolaminátu. Čelo šmýkačky je 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 nehrozí tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

