



Lanová pyramida s věží PY-831KS - stříbrná

Typ výrobku PY-831KS-10

Základní informace

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Věková kategorie | 3 - 15 let |
| Minimální prostor | 12 m x 6,7 m |
| Rozměr zařízení d. š. v.: | 8,68 m x 4,24 m x 2,97 m |
| Výška volného pádu: | 1,0 m |
| Nosnost: | 3480 kg |
| Max. počet uživatelů: | 60 |
| Dopadová plocha: | dle normy EN 1177 - trávník |
| Určení: | exteriér |
| Dostupnost náhradních dílů: | dodá výrobce |
| Certifikát shody s normou: | ČSN EN 1176 - 1, 11 |

Materiál

Dřevěné části - vodovzdorná překližka
 Plastové části - polyamid, HDPE
 Skluzavka - sklolaminát
 Kovové části - konstrukční ocel
 Lana a sítě - polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem

Povrchová úprava

Prášková vypalovaná barva KOMAXIT
 Žárové zinkování

Popis

Nosný sloup Lanové pyramidy je vyroben z konstrukční oceli o průměru 114 mm. Sloup je chráněn proti korozi žárovým zinkováním a uložen do betonového lože. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože. Nosné konstrukce věže jsou vyrobeny z konstrukční oceli (kovový profil 100 x 100 mm). Veškeré další kovové prvky jsou také upravovány zinkováním a vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL.

Lana jsou vyrobeny z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojována plastovými spoji. Skluzavka je vyrobena ze sklolaminátu. Čelo skluzavky a bariéry jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobarvený polyetylen, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti UV záření a hlavně bezpečností, protože je nelámavý a nehrozí tak žádné nebezpečí zranění dětí ostrými úlomky). Podesta je vyrobena z vodovzdorné překližky nebo na přání zákazníka z HDPE. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

