



## Lanová pyramida s věží PY831K - celokovová (v.p. 1,0 m)

Typ výrobku PY-831K-10

### Základní informace

Doporučený věk	3 - 15 let
Minimální prostor	12,5 m x 7,6 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	9 m x 4,6 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, 3, 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

Duplexní nástřík práškovou vypalovací barvou  
 Žárové zinkování

### Popis

Nosný sloup Lanové pyramidy je vyroben z konstrukční oceli. 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. Veškeré další kovové prvky jsou také upravovány zinkováním nebo duplexním nástříkem práškovou vypalovací barvou dle RAL. Lana jsou vyrobená z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojována plastovými spoji. Skluzavka je vyrobená ze sklolaminátu. Čelo skluzavky a bariéry jsou vyrobeny z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoprobavený polyetylen, který se vyznačuje vysokou barevnou stálostí, odolností proti UV záření a hlavně bezpečností, protože je nelámaný a nehrozí tak žádné nebezpečí zranění dětí ostrými úlomky). Podesta je vyrobená z vodovzdorné překližky nebo na přání zákazníka z HDPE. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

