



Lanová loď LP170KB - modrá (v.p. 1,5 m)

Typ výrobku LP-170KB-15

Základní informace

Doporučený věk	2 - 10 let
Minimální prostor	15 m x 9 m
Rozměr zařízení d. š. v.:	11,49 m x 5,99 m x 4,34 m
Výška volného pádu:	1,5 m
Nosnost:	2970 kg
Max. počet uživatelů:	55
Dopadová plocha:	dle normy EN 1177, 100 m ²
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

Duplexní nástřik práškovou vypalovací barvou
 Žárové zinkování

Popis

Nosné konstrukce lanového prvku jsou vyrobeny z konstrukční oceli o průměru 108 mm (nosný sloup o průměru 159 mm), která je proti korozi chráněna povrchovou úpravou zinkováním, čímž se docílí velmi výrazného prodloužení životnosti herního prvku nebo duplexním nástřikem práškovou vypalovací barvou dle RAL. 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 nástřikem práškovou vypalovací barvou dle RAL.

Lana jsou vyrobena z materiálu HERKULES (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojována plastovými spoji. Skluzavka je vyrobena ze sklolaminátu. Čelo skluzavky je vyrobeno z vysoce kvalitního plastu HDPE (vysokotlaký, celoproparvený 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.

