



## 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 <sup>2</sup>
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

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 a vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu RAL. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože. Nosné konstrukce věže jsou vyrobeny z konstrukční oceli. Veškeré další kovové prvky jsou také upravovány zinkováním a vypalovanou barvou KOMAXIT dle odstínu 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, celopobarvený 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 vyrobena z vodovzdorné překližky nebo pání zákazníka z HDPE. Veškerý spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.

