



## Lanová loď LP170KW - hnedá (v.p. 1,5 m)

Typ výrobku LP-170KW-15

### Základné informácie

Veková kategória	2 - 10 rokov
Minimálny priestor	15 m x 9 m
Rozmer zariadenia d. š. v.:	11,49 m x 5,99 m x 4,34 m
Výška voľného pádu:	1,5 m
Nosnosť:	2970 kg
Max. počet užívateľov:	55
Dopadová plocha: EN 1177	podľa normy EN 1177, 100
Určenie:	exteriér
Dostupnosť náhradných	dodá výrobca
Certifikát zhody s normou:	ČSN EN 1176 - 1, 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 o priemere 108 mm (nosný stĺp o priemere 159 mm), 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. Tietokonštrukcie 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 ze 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 nehrôzi tak žiadne nebezpečenstvo zranenia detí ostrými úlomkami). Všetok spojovací materiál je pozinkovaný alebo nerezový.

