

### Lanový prvek LL-660-1

Konstrukce prvku je vyrobena z oceli ošetřené **zinkovou ochranou - žárovým nástřikem (metalizace)** a následně vypalovanou barvou komaxit v odstínu RAL (na přání zákazníka z nerezové oceli). Nosnou konstrukci tvoří kruhové profily ukotvené do betonových patek. **Podesty (nástupiště), kladina a nášlapy** jsou vyrobeny z vysoce odolného polyetylenu – **vysokotlakého plastu HDPE, který je UV stabilní, stálobarevný, nelámavý** – nehrozí poranění ostrými úlomky, odolává povětrnostním vlivům. Tunel je vyroben z vrstveného laminátu. Lanové prvky jsou vyrobeny z polypropylenových lan s ocelovým jádrem, která jsou UV stabilní. Tunel je laminátový. **Uchytení** pro spojovací materiál **je ukryto v dutinách konstrukce**, tím je docíleno velmi pevného spojení a zvýšené stability sestavy. Spojovací materiál je pozinkovaný nebo nerezový.



### Technické údaje

|                       |                                                                 |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Kód:                  | <b>LL-660-1</b>                                                 |
| Věkové určení:        | <b>3 - 15 let</b>                                               |
| Max. počet uživatelů: | <b>21</b>                                                       |
| Rozměr sestavy:       | <b>6,5 x 3,8 x 2,3 m</b>                                        |
| Ochranná zóna:        | <b>9,5 x 6,8 m</b>                                              |
| Výška pádu:           | <b>1 m</b>                                                      |
| Norma:                | <b>ČSN EN 1176-1 ed.2+A1:2024</b><br><b>ČSN EN 1176-11:2015</b> |

**Dopadový povrch musí odpovídat požadavkům ČSN EN 1176-1 ed.2+A1:2024.**

