



 Věková skupina: 3+

 Počet uživatelů: 43

 Rozměry prvku (m): 6,2 x 5,5 x 3,4

 Maximální výška pádu (m): 1,5

 Potřebná dopadová plocha (m<sup>2</sup>): 44

 Minimální potřebná plocha (m): 9,3 x 8,2

## Popis

Věžičková akátová sestava je složena ze tří věžiček, dvě vyšší mají jehlanové stříšky. Věžičky jsou vybaveny různými způsoby výlezu - lanová síť šikmá, lanová síť rovná, lezecká stěna s chyty a žebřík. Věžičky jsou propojeny šikmým lanovým mostem a lanovými sítěmi. Z jedné vyšší věžičky vede skluzavka a výška podlah je 90 a 150 cm. Sestava se skládá z akátových nosných sloupků z kulatiny Ø 10-15 cm. Podlaha a lezecká stěna jsou vyrobeny z akátových prken tl. 30 mm a akátových trámků o průřezu 45 x 70 mm; bezpečný poloměr zaoblení hran je 12 mm. Jehlanová stříška je vyrobena z akátové kulatiny Ø 7-10 cm. Na povrchovou úpravu jsou použity speciální ekologické čistě přírodní oleje a lazury. Skluzavka z HDPE desky s UV stabilizací, šíře 450 mm, tloušťka desky 19 mm. HDPE skluznice je zafrézována do bočnic ze stejného materiálu tl. 19 mm, poloměr zaoblení 9 mm. Výška bočnic je nejméně 10 cm nad kluznou plochou. Je použit zinkovaný spojovací materiál. Lanová síť je tvořena lany Ø 16 mm s nerozebíratelným spojením dle ČSN-EN 1176. Lano se skládá ze šesti točených, 2,5 mm silných ocelových pramenů, které jsou každý sestaven ze 7 jednotlivých, pozinkovaných drátů. Každý pramen je opláštěn cca 6 mm silnou a vysoko kvalitní polyesterovou přízí.

## Materiál

Dřevěná části:	akátové dřevo
Kovové části:	konstrukční ocel
Lana a sítě:	pletená polyesterová příze s vnitřním ocelovým jádrem, prům. 16 mm
Skluzavky:	HDPE (skluznice a bočnice)
Spojovací materiál:	žárově zinkovaná ocel

## Obsahuje

- 3x věž
- 1x skluzavka
- 2x lanová síť šikmá
- 2x lanová síť rovná
- 1x lezecká stěna s chyty
- 2x žebřík
- 1x šikmý lanový most
- 2x propojovací lanová síť

## Povrchová úprava

Přírodní olej splňující normu ČSN EN 71, Žárové zinkování