

Herní sestava FLORA 52

Kód výrobku: F652

Popis

1x věž se skluzavkou
 1x šplhací tyč – spirála
 1x obloukový žebřík
 1x provazový žebřík
 1x lezecká stěna

Základní informace

Věková kategorie:	3
Minimální prostor:	8, x 8,2 m
Rozměr zařízení:	5,0 x 4,4 m
Výška volného pádu:	1,5 m
Nosnost:	670 kg
Max. počet uživatelů:	10
Dopadová plocha:	dle normy ČSN EN 1177:2018
Určení	exteriér
Dostupnost náhradních dílů:	dodává výrobce
Shody s normou:	ČSN EN 1176-1,3 ed.2:2018

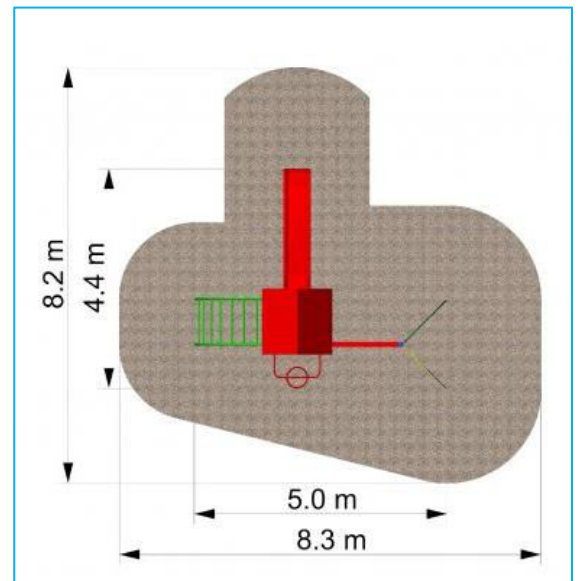


Materiál

Plastové části:	HDPE
Kovové části:	konstrukční ocel, protiskluzový plech
Skluzavka:	laminát
Lana a síť:	polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem
Spojovací mat.:	pozinkovaný nebo nerezový
Kotvení:	betonové základy

Povrchová úprava

Prášková vypalovaná barva



Popis

Nosná konstrukce věžové sestavy je vyrobena z konstrukční oceli, která je proti korozi chráněna povrchovou úpravou základní vrstvou se zinkofosfátovými pigmenty a vrchní lak dle odstínu RAL. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože. Veškeré další kovové prvky jsou také upravovány povrchovou úpravou základní vrstvou se zinkofosfátovými pigmenty a vrchní lak (vypalovaná barva). Skluzavka je vyrobena ze sklolaminátu. Plastové díly jsou z HDPE (vysokotlaký, celoprobarvený polyetylen). Lanový žebřík je vyroben z (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a je spojován plastovými nebo hliníkovými spoji.

Montáž provádí a náhradní díly dodává výhradně výrobce. Opravy zařízení, náhradu a výměnu dílů po uplynutí záruční doby konzultujte s výrobcem.

Konkrétní pokyny pro zařízení - Herní sestava FLORA 52

Zařízení je určeno pro věkovou hranici dětí od 3 do 14 let.
Děti od 3 do 6-ti let pouze s dozorem dospělé odpovědné osoby.

Upozornění:

Všeobecně stanovené termíny a četnost kontrol jsou minimální, a proto je přizpůsobte podmínkám provozu podle místa instalace. Je nutné vzít do úvahy např. nadměrnou zátěž, negativní působení nepředvídaného užívání vyšší věkovou kategorií, případně poškozování vandalismem.

U tohoto zařízení je povinen provozovatel zabezpečit dodržení minimálního volného prostoru v bezpečnostní zóně pro zařízení 8,3 x 8,2 m. Nad nejvyšším místem ke stání je nutný minimálně 1,8 m vysoký prostor.

Povrch tlumící pád ve výše uvedených rozměrech musí být dle normy ČSN EN 1177:2018. Sypaný povrch je nutno v případě úbytku doplňovat po značku základní úrovně. Povrch tlumící pád musí odpovídat platné normě a být udržován čistý, kyprý, bez cizorodých prvků.

Kontrola zařízení předpokládá prověřit:

- stav patek a jejich spojení s nosnými prvky
- povrch celého zařízení
- celkový stav nástupního žebříku, pevnost a celistvost, pevnost spojení postranic s žebřinami
- stav podlážek, zábradlí a jejich upevňovací prvky
- dotažení jednotlivých spojů
- skluzavku podle pokynů výrobce

U nástupních žebříků je nutné kontrolovat:

- pevnosti a celistvosti postranic a žebřin, žebřiny se nesmí přetáčet
- spoje a jejich pevnost mezi žebřinami a postranicí
- pevnost příčných spojů
- povrch dotykových ploch
- stav nosných prvků v úrovni terénu
- betonové patky nesmí vyčnívat nad povrch hrací plochy

U lanového žebříku je nutno kontrolovat:

- napnutí lan
- upevnění lan ke stojinám a závěsu
- stav lan, kroucená lana se nesmí rozplétat

U skluzavky je nutné kontrolovat:

- stabilitu upevnění na obou koncích
- stav okrajů a plochy z hlediska možných prasklin vzniklých provozem

U lezecké stěny je nutné kontrolovat:

- pevnosti a celistvosti povrchu
- stav povrchu dotykových ploch

u provazového žebříku je nutno kontrolovat:

- pevnost spojů a dodržení velikosti ok
- napnutí lan
- upevnění lan k závěsu
- stav lan, kroucená lana se nesmí rozplétat

Zničené nebo jinak poškozené díly je dovoleno vyměnit jen za díly dodané nebo specifikované výrobcem.
Zjištěné závady je nutno ihned odstranit případně provoz zařízení vhodným způsobem omezit nebo zastavit.