

Herní sestava FLORA 59

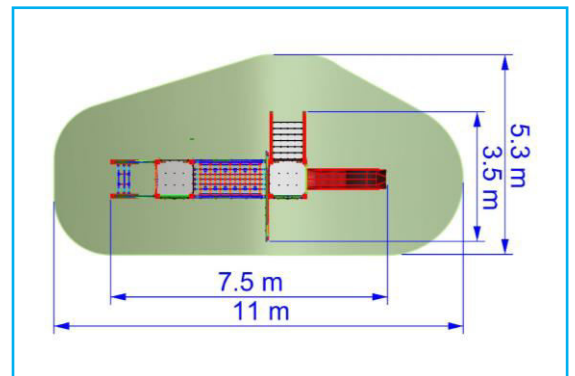
Kód výrobku: F59

Popis

1x věž se skluzavkou v.1 m
 1x věž s lezeckou stěnou
 2x prolézací okýnka
 1x lanový most
 1x šplhací síť
 1x schody se zábradlím
 1x podpalubí

Základní informace

Věková kategorie:	3+
Minimální prostor:	11x5,3 m
Rozměr zařízení:	7,5x3,5 m
Výška volného pádu:	1 m
Nosnost:	810 kg
Max. počet uživatelů:	15
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

Kovové části:	konstrukční ocel, protiskuzový plech
Skluzavka:	laminát
Plastové části:	HDPE
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 (vypalovaná barva) 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). Šplhací síť, lanový žebřík jsou vyrobeny z (16 mm lana z polypropylenu s vnitřním ocelovým jádrem) a jsou spojovány 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 59

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 11x5,3 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
- lano lávky a jeho napnutí tak, aby nedocházelo k nežádoucímu poklesu lan
- dotažení jednotlivých spojů a lan
- skluzavku podle pokynů výrobce

u nástupních schodů je nutné kontrolovat:

- pevnosti a celistvosti zábradlí a schodnic
- spoje a jejich pevnost mezi zábradlím a schodnicemi
- pevnost příčných spojů
- povrch dotykových ploch
- stav nosných prvků v úrovni terénu

U skluzavky je nutné kontrolovat:

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

u lanového mostu je nutné kontrolovat:

- pevnost rohových spojů a dodržení velikosti ok
- napnutí lan mostu
- upevnění lan ke stojinám a závěsu
- stav lan, kroucená lana se nesmí rozplétat
- spoje a jejich pevnost mezi stojkami a zábradlím
- spoje uchycení lanového systému
- povrch dotykových ploch

u šplhací sítě je nutno kontrolovat:

- pevnost rohových spojů a dodržení velikosti ok
- napnutí lan sítě
- upevnění lan ke stojinám a 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.

Herní sestava FLORA 59

Kód výrobku: F59

