

Herní sestava FLORA100 N101

Kód výrobku: N101

Popis

1x čtyřboká věž se stříškou
1x laminátová skluzavka
1x nástupní žebřík

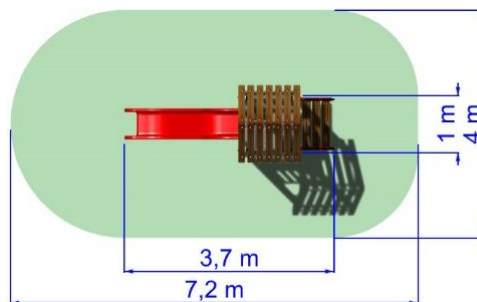
Základní informace

Věková kategorie:	3+
Minimální prostor:	7,2x4,0 m
Rozměr zařízení:	3,7x1,0 m
Výška volného pádu:	1 m
Nosnost:	162 kg
Max. počet osob:	3
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, protiskluzový plech
Výplně konstrukce:	ve variantách akátové řezivo nebo TermoWood®
Skluzavka:	ve variantách laminát nebo nerez
Lana a síť:	polypropylen s vnitřním ocelovým jádrem
Spojovací materiál:	pozinkovaný nebo nerezový
Kotvení:	betonováním
Impregnace dřeva:	na bázi přírodních olejů
Povrchová úprava kovu:	nosné konstrukce - žárové zinkování ponorem madla - antikorozivní zinkofosfátový základ a vypalovaná prášková barva



Popis

Nosná konstrukce věžové sestavy je vyrobena z konstrukční oceli, která je proti korozi chráněna žárovým zinkováním. Tyto konstrukce jsou uloženy do betonového lože. Veškeré další kovové prvky jsou upravovány základní vrstvou se zinkofosfátovými pigmenty a vrchní lak (vypalovaná barva). Dřevěné díly jsou vyrobeny z akátového řeziva, povrchová úprava těchto dílů spočívá v impregnaci na bázi přírodních olejů, splňujících podmínky normy EN 71/3 (bezpečné pro dětské hračky). Tyto dřevěné díly lze variantně vyrobit z materiálu TermoWood®. Skluzavka je vyrobená ze sklolaminátu. Variantně možnost dodání s nerezovou skluzavkou. Herní prvek je navržen tak, aby mimo bezpečnostní a užité vlastnosti, splňoval i vysoké nároky na životnost i minimální zátěž životního prostředí, jak při výrobě, tak i při jeho recyklaci po ukončení životnosti. Konstrukční řešení dovoluje případnou údržbu, aniž by bylo třeba zasahovat do nosných částí herního prvku, což zaručuje dlouhou životnost s minimálními náklady na provoz.

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