



Robinia

Karta techniczna

Zestaw zabawowy

PZR 0141



Zestaw zawiera:

1. Wieża z podestem kwadratowym z dachem - 3 szt.
2. Wieża z podestem kwadratowym bez dachu - 1 szt.
3. Ścianka wspinaczkowa - 1 szt.
4. Wejście linowe - 2 szt.
5. Drabinka - 2 szt.
6. Stopnie - 1 szt.
7. Mostek równoważnia - 1 szt.
8. Ścianka linowa - 1 szt.
9. Zjeżdżalnia h=150 - 1 szt.
10. Lina z belką do balansowania - 1 szt.
11. Lina ze stopniami do balansowania - 1 szt.

Przedział wiekowy: 5+

Liczba użytkowników: 25

Strefa bezpieczeństwa: 957 x 974 cm (57,4 m²)

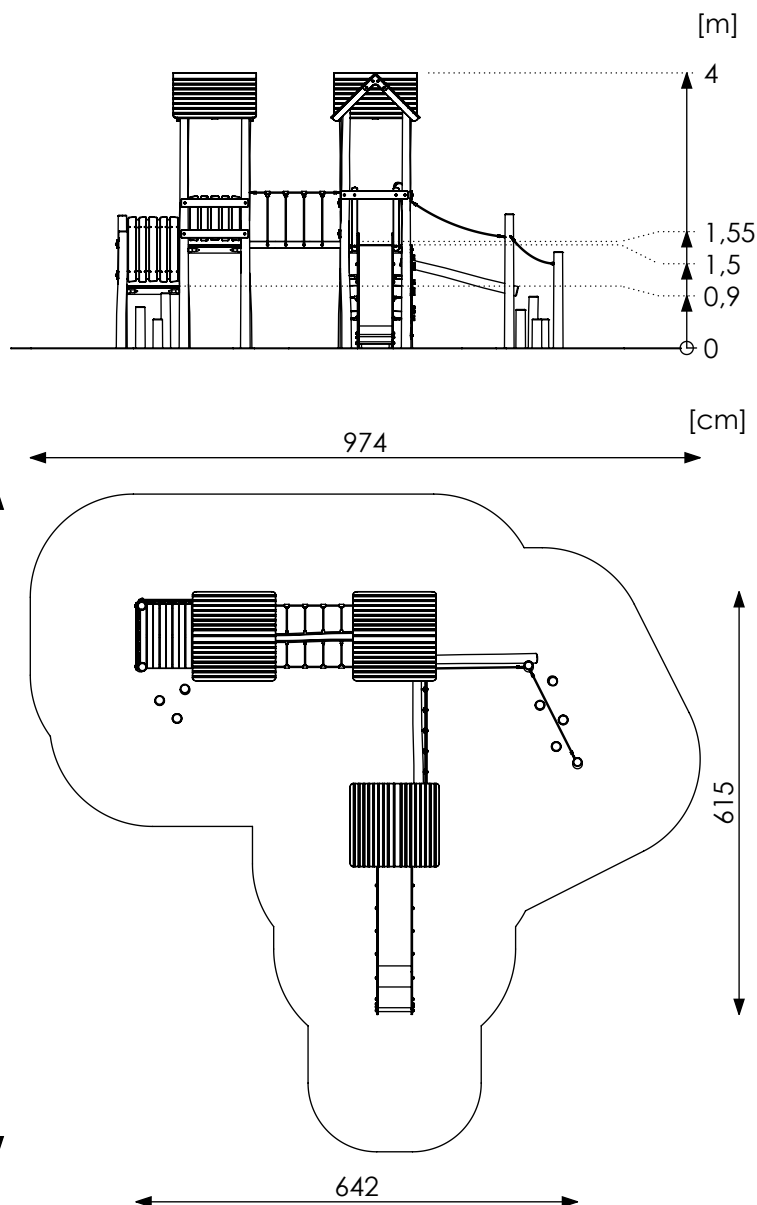
Wysokość swobodnego upadku: 155 cm

Masa zestawu: ~1250 kg

Wymiar największego elementu: 420 cm

Produkt zgodny z PN-EN 1176-1, PN-EN 1176-3: TAK

Dostępność części zamiennych: TAK



Montaż:

Zestaw montowany w gruncie.
Fundamenty wykonywane z betonu klasy C20/25.

Specyfikacja materiałowa:

- Słupy konstrukcyjne urządzenia, podesty oraz panele boczne wykonane z drewna robinii akacjowej.
- Siatki linowe z liny stalowej w oplocie polipropylenowym $\varnothing$ 16 mm.
- Zjeżdżalnie wykonane z PEHD i stali nierdzewnej.
- Drążki ze stali nierdzewnej.
- Elementy złączne: śruby nierdzewne, nakrętki samokontrujące zakryte kolorowymi nasadkami z tworzywa sztucznego.
- Łańcuchy nierdzewne uniemożliwiające zakleszczenie palca.

Rendery urządzeń mają charakter poglądowy, rzeczywisty wygląd może odbiegać od przedstawionego na renderze.

Dopuszczalne nawierzchnie amortyzujące upadek oraz ich minimalne grubości

Materiał ^a	Opis [mm]	Minimalna grubość ^b [cm]	Maksymalna wys. swobodnego upadku [cm]
darń / gleba		-	≤ 100 ^d
Kora	wielkość ziarna 20-80	20	≤ 200
		30	≤ 300
Wióry	wielkość ziarna od 5 do 30	20	≤ 200
		30	≤ 300
Piasek lub żwir ^c	wielkość ziarna od 0,25 do 8	20	≤ 200
		30	≤ 300
Inne materiały	zgodnie z kryterium urazu głowy HIC (patrz EN 1177)		krytyczna wys. upadku wg badania

^a Materiały odpowiednie do stosowania na placach zabaw dla dzieci

^b W przypadku materiału sypkiego niezwiązanego dodać 10 cm do głębokości minimalnej, aby zrekompensować przemieszczanie (patrz 4.2.8.5.1 PN EN 1176-1 2017-12).

^c Bez cząstek pyłowych i ilowych. Wielkość cząstek można określić za pomocą badania sitowego wg EN 933-1.

^d Patrz UWAGA 1 w PN EN 1176-1:2017-12)