

# Wieża ze Zjeżdżalnią, Rurą Strażacką & Siecią

NRO1006

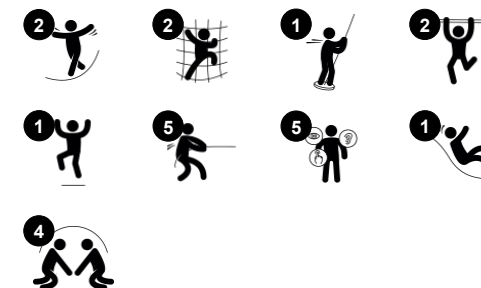
**KOMPAN**  
Let's play



Wieża ze Zjeżdżalnią, Rurą Strażacką & Siecią przemawia do dzieci. Dzięki różnym wariantom wspinania i zjeżdżania dzieci będą z niej korzystać wielokrotnie, ćwicząc cardio i mięśnie, wykonując pętlę na równoważni, siatce, rurze strażackiej i zjeżdżalni. Punkty dostępu są stopniowane, aby dzieci miały szansę na zwiększenie skali wyzwania.

Wspinaczka i balansowanie ćwiczą równowagę i koordynację dzieci. Są one ważne dla bezpiecznego poruszania się swoim ciałem w różnych przestrzeniach. Trening cross-modalny podczas wspinaczki ma fundamentalne znaczenie dla umiejętności czytania. Zjeżdżalnia znajdująca się na platformie jest ulubioną czynnością dzieci. Kiedy maluchy

zjeżdżają, ćwiczą równowagę i świadomość przestrzenną. Te umiejętności są ważne dla zrozumienia ciała w przestrzeni, prędkości i odległości.



Nr produktu NRO1006-1001

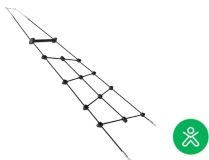
## Ogólne Informacje o Produkcie

Wymiary DxSzxW	363x528x360 cm
Grupa wiekowa	4+
Max. Ilość Osób	9
Dostępne kolory	 

# Wieża ze Zjeżdżalnią, Rurą Strażacką & Siecią

NRO1006

**KOMPAN**  
Let's play



## Siatka do wspinaczki

**Fizyczne:** nachylona siatka wspomaga ruch ciała w górę. Siatka wspiera koordynację krzyżową, która wpływa na koordynację prawej i lewej części mózgu, co ma fundamentalne znaczenie dla innych umiejętności, takich jak umiejętność czytania. Asymetria siatki stanowi wyzwanie dla dzieci podczas wspinaczki.



## Uchwyty linowe

**Fizyczne:** zapewnia stabilność podczas balansowania. Umożliwia zwisanie na rękach, trenując mięśnie górnej części ciała.  
**Społeczno-Emocjonalne:** dodaje poczucie bezpieczeństwa.



## Równoważnia

**Fizyczne:** trenuje poczucie równowagi, fundamentalne dla wszystkich innych umiejętności motorycznych, które umożliwiają pewne i bezpieczne poruszanie się po świecie. **Społeczno-Emocjonalne:** umiejętności wykonywania zwrotów i negocjacji podczas mijania się na belce. Miejsce na odpoczynek na siedząco.



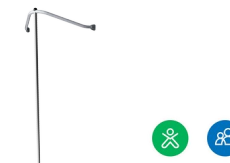
## Drabina z liną

**Fizyczne:** koordynacja krzyżowa i koordynacja wzrokowo-ruchowa są wspierane, gdy dzieci wspinają się po drabinie. Mięśnie nóg i tułowia są intensywnie wykorzystywane. Mięśnie górnej części ciała są rozwijane, gdy dzieci podciągają się na linie. **Społeczno-Emocjonalne:** uczenie się zachowania kolejności i współpracy.



## Zjeżdżalnia

**Fizyczne:** zjeżdżanie rozwija świadomość przestrzenną i poczucie równowagi. Co więcej, mięśnie tułowia są trenowane podczas jazdy w pozycji wyprostowanej. **Społeczno-Emocjonalne:** empatia stymulowana przez rotację.



## Drążek strażacki

**Fizyczne:** koordynacja jest wspierana podczas schodzenia w dół, podobnie jak mięśnie ramion i tułowia. Lądowanie wzmacnia gęstość kości, która jest budowana na całe życie we wczesnym dzieciństwie. **Społeczno-Emocjonalne:** podejmowanie zwrotów i ryzyka.

# Wieża ze Zjeżdżalnią, Rurą Strażacką & Siecią

NRO1006

**KOMPAN**  
Let's play



Wszystkie produkty linii Organiczna Robinia od KOMPAN wykonane są z drewna Robinia pochodzącego ze zrównoważonych europejskich źródeł. Na życzenie produkty z drewna Robinia mogą być dostarczone ze certyfikacją FSC®(FSC® C004450).



Liny ze stabilizowanych UV splotów liny PES z wewnętrznym wzmocnieniem z linki stalowej. Przędza poliestrowa wykonana jest w +95% z materiałów poużytkowych i jest indukcyjnie topiona na każdym splocie, aby uzyskać doskonałą odporność na zużycie.



Zjeżdżalnie ze stali nierdzewnej z jednoczęściowym językiem wykonane są z wysokiej jakości stali nierdzewnej AISI 304.



Panel zjeżdżalni wykonany jest z 19mm EcoCore™. EcoCore™ to niezwykle wytrzymały materiał, przyjazny środowisku, który nie tylko może być poddany procesowi recyklingu, ale również jego podstawa wykonana jest w 95% z materiałów pochodzących z recyklingu pokonsumenckiego, m.in. z zużytych opakowań po żywności, znajdujących się zarówno w zewnętrznej jak i wewnętrznej części produktu.



Elementy ze stali nierdzewnej wykonane są z wysokiej jakości stali. Stal jest czyszczona po wyprodukowaniu przez proces trawienia, aby zapewnić gładką i czystą powierzchnię zjazdową.



Produkty Robinia dostępne są w trzech wersjach obróbki drewna: drewno Robinia bez obróbki lub malowane na brązowo z pigmentem, który zachowuje naturalny kolor drewna lub wersja kolorowa z wybranymi pomalowanymi komponentami.

Nr produktu NRO1006-1001

## Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	170 cm
Strefa bezpieczeństwa	35,0 m²
Czas instalacji	11,3
Objętość wykopu	2,07 m³
Objętość betonu	0,32 m³
Głębokość podstawy (standardowa)	103 cm
Waga przesyłki	589 kg
Opcje kotwiczenia	W ziemi ✓

## Informacje o Gwarancji

Drewno Robinia	15 lat
Liny & Sieci	10 lat
Części Zapasowe	10 lat
Elementy ze Stali Nierdz.	Dożywotnia
Elementy ze Stali Nierdz.	Dożywotnia



# Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

NRO1006



**Od wydobycia  
surowców do  
opuszczenia wytwórni  
A1–A3**

**Całkowita  
emisja  
CO<sub>2</sub>**

**CO<sub>2</sub>e na  
kg  
produktu**

**Materiały  
pochodzą  
ce z  
recyklingu**

kg CO<sub>2</sub>e

kg CO<sub>2</sub>e/kg

%

**NRO1006-1001**

359,70

0,83

10,20

Ogólne ramy stosowane dla tych czynników to Środowiskowa Deklaracja Produktu (EPD), która określa ilościowo "informacje środowiskowe dotyczące cyklu życia produktu i umożliwia porównywanie produktów spełniających tę samą funkcję" (ISO, 2006). W niniejszym dokumencie przyjęto strukturę i zastosowano podejście oceny cyklu życia w odniesieniu do całego etapu produktu, od surowców po produkcję (A1-A3).

## Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Nature play



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> calculation and data are in compliance with the principles of a carbon footprint impact according to the GHG protocol (Greenhouse Gas Protocol), Scope 3, cradle to gate related to all individual components in the product category: "Nature play" represented by item no.: NRO409-0621.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

**Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025**

**Verified by:**

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

**Publication date: 30. October 2023**

**By Bureau Veritas HSE**  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000



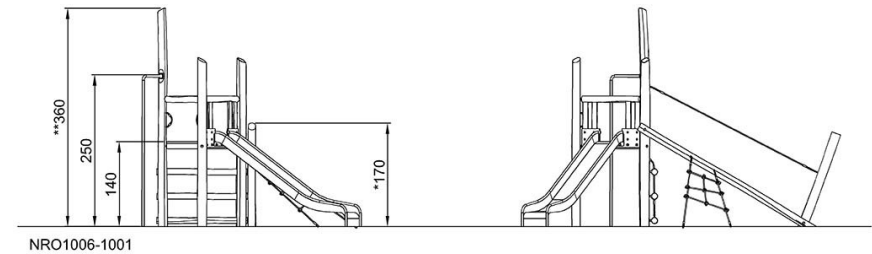
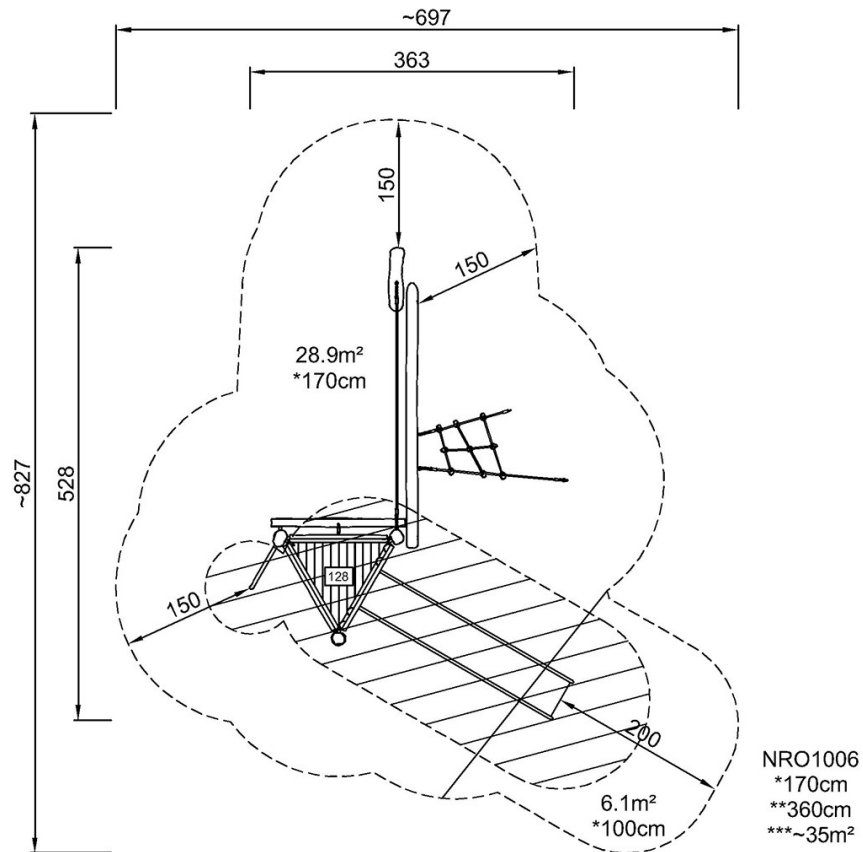
# Wieża ze Zjeżdżalnią, Rurą Strażacką & Siecią

NRO1006

**KOMPANI**  
Let's play

\* Max Wys. Upadku | \*\* Wysokość | \*\*\* Strefa Bezpieczeństwa

\* Max Wys. Upadku | \*\* Max Wysokość



[Kliknij, aby zobaczyć RZUT Z GÓRY](#)

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)