

# Podwójna Wieża z Poręczami



KPL2015

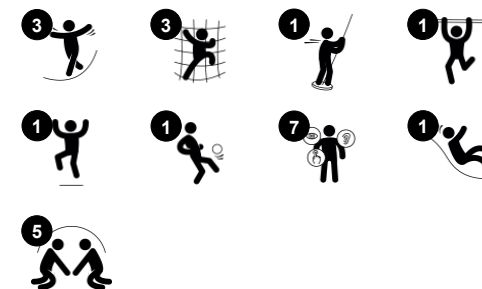
**KOMPANI**  
Let's play



Dzieci nigdy się nie znudzą tą podwójną wieżą. Ten zestaw oferuje szeroką gamę wyzwań fizycznych. Dziecko może dostać się na platformy poprzez ściankę wspinaczkową z dziurami do chwytania lub przez rurę do wspinaczki. Dziecko, aby wrócić na ziemię może zjechać z klasycznej zjeżdżalni lub z poręczy. Wieże są połączone przez ruchomy

most, aby go pokonać wymagana jest koncentracja i koordynacja.

Nr produktu KPL201522-0902	
<b>Ogólne Informacje o Produkcie</b>	
Wymiary DxSzxW	387x441x372 cm
Grupa wiekowa	6+
Max. Ilość Osób	14
Dostępne kolory	 



# Podwójna Wieża z Poręczami

KPL2015



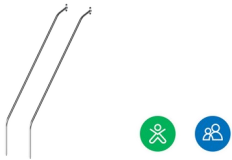
## Most z sieci, pochyły

**Fizyczne:** chodzenie po otwartej siatce w górę lub w dół rozwija równowagę, świadomość przestrzenną i koordynację ruchową. **Społeczno-Emocjonalne:** interakcja z dziećmi na zewnątrz, kontakty towarzyskie. Współpraca i rozwaga, np. podczas mijania innych.



## Drażek do wspinania

**Fizyczne:** trenowana jest koordynacja ruchowa i siła mięśni. **Społeczno-Emocjonalne:** wykonywanie zwrotów i współpraca.



## Poręcze

**Fizyczne:** koordynacja jest wspierana podczas schodzenia w dół, podobnie jak mięśnie ramion i tułowia. Łądowanie wzmacnia gęstość kości, które są kształtowane podczas dzieciństwa. **Społeczno-Emocjonalne:** podejmowanie zwrotów i ryzyka.



## Ścianka wspinaczkowa

**Fizyczne:** rozwija u dzieci koordynację krzyżową, koordynację oko-ręka i siłę mięśni podczas wspinaczki. **Społeczno-Emocjonalne:** dwustronna wspinaczka zachęca do 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.



## Panel labiryntu

**Społeczno-Emocjonalne:** komunikacja i współpraca podczas eksploracji labiryntu z przyjaciółmi. **Poznawcze:** stymuluje pamięć podczas zapamiętywania tras labiryntu.

# Podwójna Wieża z Poręczami

KPL2015



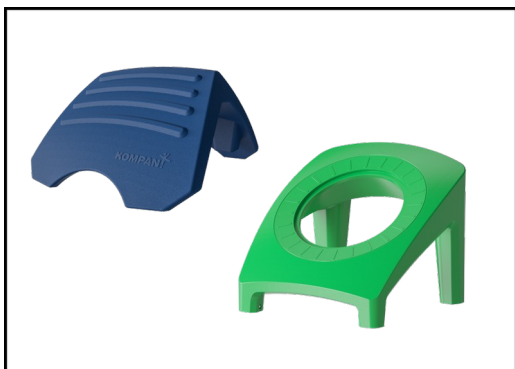
Panele wykonane są z 19mm EcoCore™. EcoCore™ to niezwykle wytrzymały materiał, przyjazny środowisku, który nie tylko może być poddany procesowi recyklingu, ale również jego podstawa wykonana jest w 95% z materiałów pokonsumenckich wykonanych z zużytych opakowań po żywności.



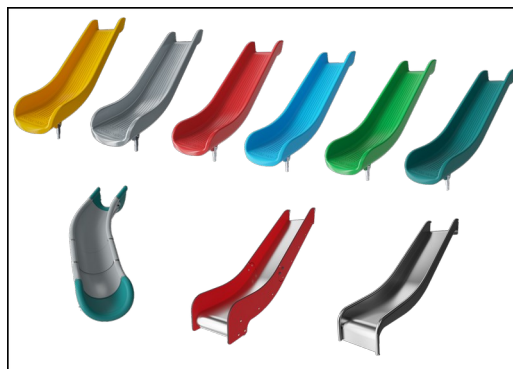
Główne słupy z drewna sosnowego lub aluminium wyposażone są w kotwy ze stali galwanizowanej ogniowo. Stalowe kotwy wynoszą słupy na 20mm ponad poziomem ziemi, aby ograniczyć kontakt słupów z podłożem.



Podłogi i panele aktywności są dostępne w dwóch wersjach: z wodoodpornych desek ze sklejki o grubości 21,5mm z sosny lub olchy z powłoką zapobiegającą poślizgnięciom po obu stronach lub z laminatu wysokociśnieniowego (HPL) o grubości 17,8 mm z powierzchnią antypoślizgową zgodną z EN 438-6.



Duże puste elementy wykonane są z Polietylenu (PE) pochodzącego w 100% z recyklingu. Dach na powyższej ilustracji jest formowany jednoczęściowo z minimalną grubością ścian 5,5mm, aby zapewnić trwałe rozwiązanie w klimatach na całym świecie.



Zjeżdżalnie można wybrać w sześciu różnych kolorach i z trzech materiałów: Proste lub zakrzywione jednoczęściowe, formowane zjeżdżalnie z PE (polietylen), wykonanego w 33% z materiałów pokonsumenckich z recyklingu. Połączone ścianki boczne EcoCore™ i stal nierdzewna. Pełna stal nierdzewna w jednoczęściowej konstrukcji dla bardziej odpornych na wandalizm rozwiązań.



Sieć do wspinaczki jest stabilizowana UV i wykonana z liny PP ze stalowym kablem wzmacniającym. Liny są poddane indukcji, aby uzyskać silne połączenie pomiędzy stalą a liną, co prowadzi do wysokiej odporności na zużycie. Wszystkie łączniki lin wykonane są z PA pochodzącego w 100% z recyklingu.

Nr produktu KPL201522-0902

## Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	209 cm
Strefa bezpieczeństwa	42,2 m <sup>2</sup>
Czas instalacji	12,1
Objętość wykopu	1,36 m <sup>3</sup>
Objętość betonu	0,60 m <sup>3</sup>
Głębokość podstawy (standardowa)	90 cm
Waga przesyłki	466 kg
Opcje kotwiczenia	W ziemi <input checked="" type="checkbox"/> Powierzchnia <input checked="" type="checkbox"/>

## Informacje o Gwarancji

Aluminium	15 lat
EcoCore HDPE	Dożywotnia
Drewno Sosnowe	10 lat
Liny & Sieci	10 lat
Części Zapasowe	10 lat



# Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

KPL2015

**KOMPAN**  
Let's play



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

**Całkowita emisja CO<sub>2</sub>**

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

**Materiały pochodzące z recyklingu**

kg CO<sub>2</sub>e

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

%

**KPL201522-0902**

1.007,16

2,99

39,52

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

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Play systems



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: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(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



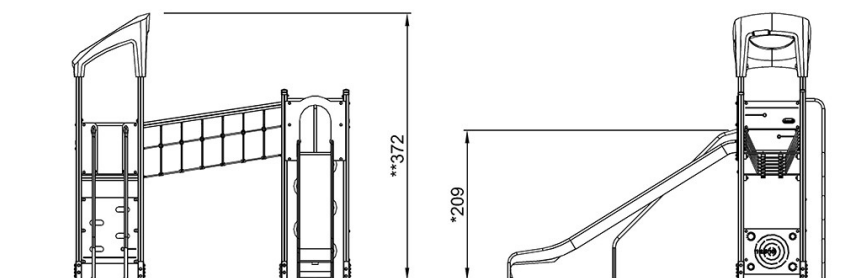
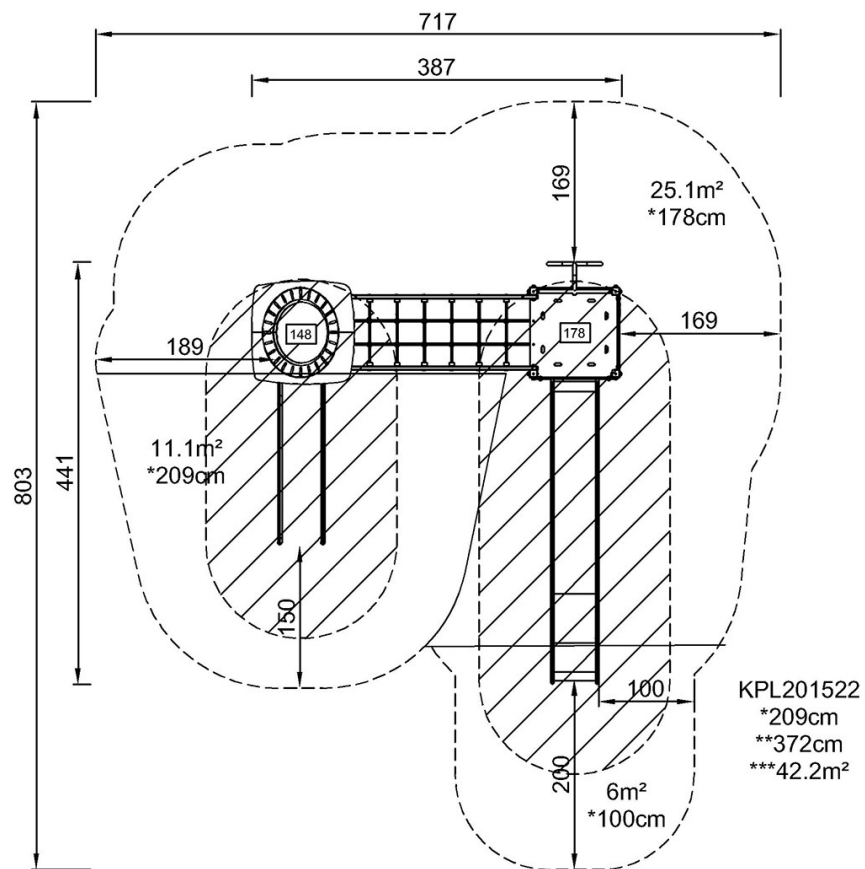
# Podwójna Wieża z Poręczami

KPL2015

**KOMPANI**  
Let's play

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

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



KPL201522

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

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)