

Cztery Wieże z Mostem Kołyszącym

KPL4005

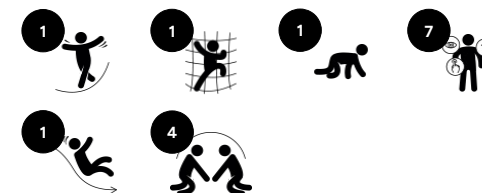
KOMPANI



W dodatku do rozpoznawalnego motywu domowego ta struktura z czterema wieżami jest zamkniętą pętlą, która pozwala dzieciom na dłuższą zabawę na platformach. Na ten zestaw można się dostać z każdej ze stron, dodatkowo dzieci mogą się bawić w klasyczne zabawy w „niedotykanie ziemi”, berka czy jakiegokolwiek inne zabawy, które przyjdą im do

głowy.

Nr produktu KPL400511-0601	
Ogólne Informacje o Produkcie	
Wymiary DxSzxW	441x229x214 cm
Grupa wiekowa	1+
Max. Ilość Osób	11
Dostępne kolory	 



Cztery Wieże z Mostem Kołyszącym

KPL4005

KOMPANI[®]



Tunel

Fizyczne: dzieci czołgają się przez tunel, rozwijając umiejętności motoryczne, takie jak koordynacja ruchowa i propriocepcja.

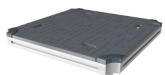
Społeczno-Emocjonalne: wykonywanie zmian podczas mijania się.



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. **Poznawcze:** małe dzieci rozwijają swoje zrozumienie przestrzeni, prędkości i odległości podczas szybkiego zjeżdżania.



Platforma

Społeczno-Emocjonalne: Budowane są ważne umiejętności życiowe, takie jak odwaga, pewność siebie, rozważa i umiejętność przyjmowania kolejności.



Most trekkingowy

Fizyczne: chybotały most ćwiczy równowagę i koordynację, a także świadomość przestrzenną: gdy dzieci przechodzą przez most, biegając lub skacząc.

Społeczno-Emocjonalne: zachowanie kolejności i rozważa podczas mijania się. Współpraca i kontakty towarzyskie z innymi osobami na moście i wokół niego.



Mostek do wspinania

Fizyczne: poprzeczki zapobiegające poślizgom służą jako wsparcie dla maluchów poruszających się w górę i w dół, pomagając w utrzymaniu świadomości przestrzennej.

Cztery Wieże z Mostem Kołyszącym

KPL4005

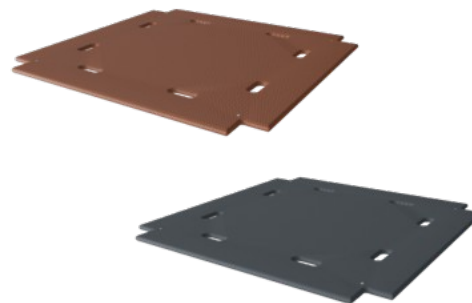
KOMPAN



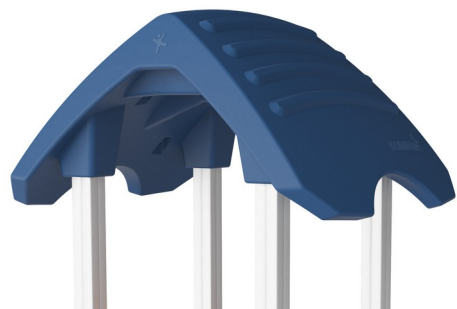
Panele wykonane są z 19mm CircularHDPE. CircularHDPE to niezwykle wytrzymały materiał, przyjazny środowisku, który nie tylko może być poddany procesowi recyklingu, ale również jego podstawa wykonana jest w 95% z materiałów pokonsumenckich wykonanych z zużytych opakowań po żywności.



Słupki wieży głównej są dostępne w dwóch rodzajach materiału: Słupki z drewna sosny europejskiej, impregnowane ciśnieniowo zgodnie z normą EN335 (odpowiednik NTR klasy AB). Słupki aluminiowe t=2mm z anodowaną powierzchnią. Materiał podstawy EN AW-6060 T66.



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 CircularHDPE i stal nierdzewna. Pełna stal nierdzewna w jednoczęściowej konstrukcji dla bardziej odpornych na wandalizm rozwiązań.



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

Nr produktu KPL400511-0601

Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	100 cm
Strefa bezpieczeństwa	29,5 m ²
Czas instalacji	12,8 godziny
Objętość wykopu	1,31 m ³
Objętość betonu	0,99 m ³
Głębokość podstawy (standardowa)	60 cm
Waga przesyłki	453 kg
Opcje kotwiczenia	W ziemi ☒ Powierzchnia ☒

Informacje o Gwarancji

CircularHDPE	Dożywotnia
Alumini	15 lat
Drewno Sosnowe	10 lat
Puste Części z PE	10 lat
Części Zapasowe	10 lat



Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

KPL4005



Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for "Play Systems", meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager "PCM310921-0905" version: 27-10-2025. The supporting documentation "KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2" and "Emissions factors, EPD's and ecoinvent 3.11_2025" was also reviewed and approved.

Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer's attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn't completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025
Date of certificate: 29-10-2025
Expire date: 29-10-2027

Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

Signature:



Od wydobycia surowców do opuszczenia wytwórni A1–A3	Całkowita emisja CO ₂	CO ₂ e na kg produktu	Materiały pochodzące z recyklingu
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
KPL400511-0601	845,23	2,54	31,92

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).

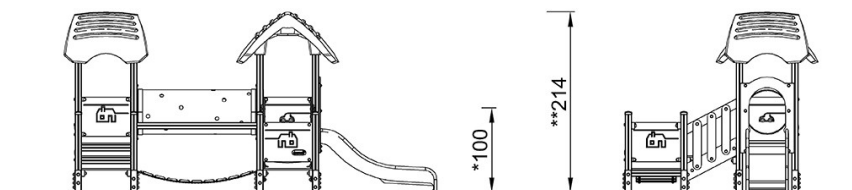
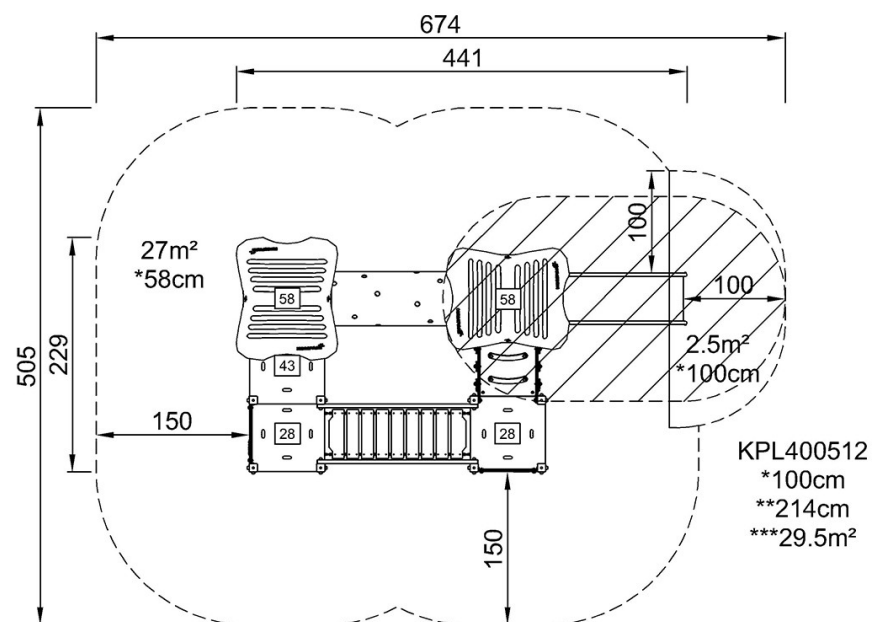
Cztery Wieże z Mostem Kołyszącym

KPL4005

KOMPANI

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

* Max Wys. Upadku | ** Max Wysokość



KPL400512

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

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)