

# Gigant Pałac XL

PCT110721

**KOMPANI**  
Let's play



WOW! Ogromnie wysoki Gigant Pałac XL, który przyciąga dzieci zjeżdżaniem i wspinaczką z daleka i z bliska. Gigant to kombinacja szybkich zjazdów, ekscytującego ślizgania, delikatnego bujania i wymagających wspinaczek. A wszystko to w wieżach z przezroczystymi panelami, które promują ekscytującą zabawę i społeczne interakcje. To

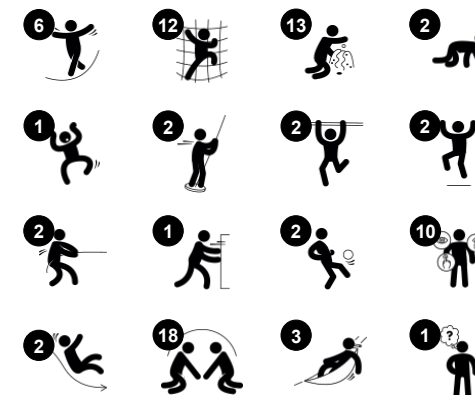
zapewnia wspaniałą zabawę za każdym razem. Zjeżdżalnie to główne atrakcje. Otwarte i zamknięte zjeżdżalnie oraz poręcze do zjazdu oferują emocjonujące i szybkie zjazdy. Taka zabawa rozwija również umiejętności społeczno-emocjonalne takie jak empatia. Różnicowana wspinaczka daje wybór, a wysokość i przezroczystość konstrukcji dodaje

emocji i wrażeń. Taka wspinaczka rozwija cross-koordynację, poczucie przestrzeni oraz kondycję. Play shells, tuby do rozmów, hamaki czy tablice do gry w kolko i krzyżyk tworzą zachęcającą przestrzeń na najniższym poziomie. Daje to wspaniałą możliwość zabawy i integracji.

Nr produktu PCT110721-0901

## Ogólne Informacje o Produkcie

Wymiary DxSzxW	968x1124x891 cm
Grupa wiekowa	6+
Max. Ilość Osób	60
Dostępne kolory	



# Gigant Pałac XL

PCT110721

**KOMPAN**  
Let's play



## Duży hamak

**Fizyczne:** poczucie równowagi podczas kołysania, nacisk ciała podczas leżenia. Wspiera użytkowanie zarówno na siedząco jak i leżąc.

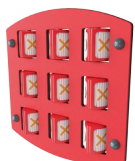
**Spoleczno-**

**Emocjonalne:** spotkania, lekkie przepychanki z kolegami i koleżankami, zmienianie się zadaniami.



## Wewnętrzny transparentny panel do wspinania

**Fizyczne:** wspiera koordynację krzyżową, która wspomaga percepcję międzymodalną, niezbędną do innych umiejętności, takich jak czytanie. Dodatkowo trenuje siłę nóg, ramion i dłoni. **Spoleczno-Emocjonalne:** przejrzysty panel daje możliwość obserwowania i kontaktowania się z przyjaciółmi na poziomie gruntu, gdy są wysoko. **Poznawcze:** efekt przezroczystości dodaje dreszczyku emocji, szczególnie na wysokości.



## Panel kółko i krzyżyk

**Spoleczno-Emocjonalne:** stymuluje umiejętności komunikacji i przyjmowania kolejności. **Poznawcze:** wspomaga rozumienie zasad oraz myślenia strategicznego. **Twórcze:** pozostawianie po sobie śladu w momencie gdy bęben pozostawiony jest w nowej pozycji.



## Wspinaczka po linie

**Fizyczne:** dzieci rozwijają koordynację krzyżową podczas wspinaczki i mięśnie górnej części ciała podczas podciągania się na linach nośnych. **Spoleczno-Emocjonalne:** miejsce spotkań, przerw i nawiązywania kontaktów towarzyskich.



## Tuba do rozmowy

**Spoleczno-Emocjonalne:** zachęca do komunikacji i interakcji społecznych.

**Poznawcze:** wzbudza ciekawość i stymuluje zrozumienie przyczyny i skutku oraz trwałości obiektów: przedmioty i osoby istnieją również poza zasięgiem wzroku.



## Wysoka spiralna zjeżdżalnia tuba

**Fizyczne:** zjeżdżanie wspiera świadomość przestrzenną i poczucie równowagi. Co więcej, mięśnie rdzenia są trenowane podczas siedzenia w pozycji wyprostowanej.

**Spoleczno-Emocjonalne:** dreszczyk emocji podczas szybkiego schodzenia w dół. Empatia stymulowana przez zachowanie kolejności. Poczucie bezpieczeństwa podczas zatrzymywania się na bardzo długim zjeździe.



## Poręcz

**Fizyczne:** koordynacja jest wspierana podczas schodzenia w dół, podobnie jak mięśnie ramion i tułowia. Lądowanie wzmacnia gęstość kości, które są kształtowane podczas dzieciństwa.

**Spoleczno-Emocjonalne:** podejmowanie zwrotów i ryzyka.

# Gigant Pałac XL

PCT110721

**KOMPAN**  
Let's play



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.



Wszystkie platformy są wsparte na unikalnych profilach aluminiowych o niskiej zawartości węgla z wieloma opcjami mocowania. Pomosty w kolorze szarym wykonane są w 75% z użytkowego materiału PP pochodzącego z odpadów oceanicznych, a ich powierzchnia ma antypoślizgowy wzór i fakturę.



Główne słupy wykonane są ze stopu z poprawioną wytrzymałością na rozciąganie, aby zapewnić integralność strukturalną wysokich wież. Słupy mają bazę galwanizowaną ogniowo i pokrywane są warstwą malowania proszkowego, aby zapewnić ich długotrwałość.



Wysokiej jakości poliwęglan (PC) o grubości 15mm. Elementy graficzne - drukowane są dodawane przez wyjątkowy wielowarstwowy proces drukowania, gdzie wewnętrzna warstwa to grafika a zewnętrzna warstwa to transparentna warstwa służąca jako warstwa ochronna. Zarówno PC oraz lakier na bazie wody są stabilizowane UV, aby zapobiec blaknięciu.



W pełni spawana stalowa rama z 45° skrzyżowaną spawaną stalową kratą ze stalowymi śrubami o średnicy 4mm. Panel pozwalający na przepływ powietrza zapewnia integralność strukturalną wież GIGANCI.



Zakręcone i proste zjeżdżalnie wykonane są z polietylenu (PE) lub stali nierdzewnej i wspierane są przez kilka stalowych prętów oraz centralny stalowy słup. Zjeżdżalnie tunelowe zaprojektowane są z idealnym zakrzywieniem oraz nachyleniem, aby zagwarantować jak najlepszy zjazd.

Nr produktu PCT110721-0901

## Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	279 cm
Strefa bezpieczeństwa	109,0 m²
Czas instalacji	194,5
Objętość wykopu	13,07 m³
Objętość betonu	6,35 m³
Głębokość podstawy (standardowa)	90 cm
Waga przesyłki	4.265 kg
Opcje kotwienia	W ziemi <input checked="" type="checkbox"/>
	Powierzchnia <input checked="" type="checkbox"/>

## Informacje o Gwarancji

EcoCore HDPE	Dożywotnia
Pokłady PP	10 lat
Liny & Sieci	10 lat
Części Zapasowe	10 lat
Stalowy Słup HDG	Dożywotnia



# Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

PCT110721



**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

%

**PCT110721-0901**

10.128,10

3,05

51,30

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: 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



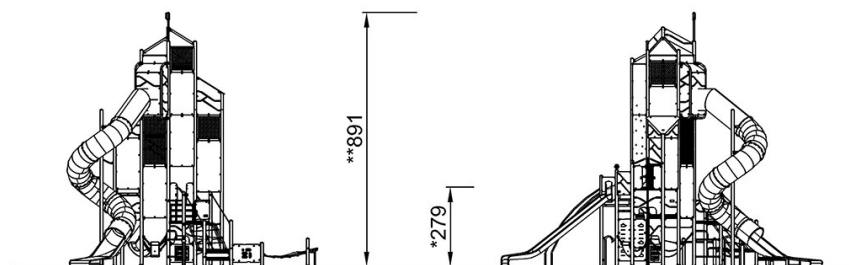
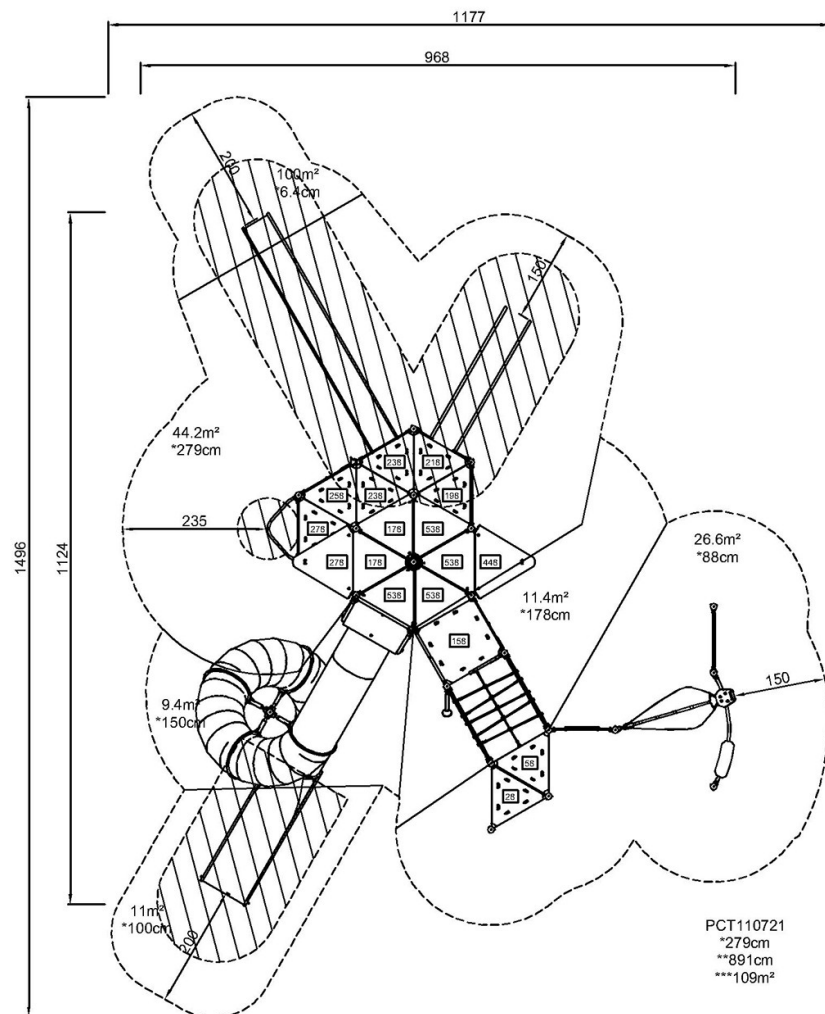
# Gigant Pałac XL

PCT110721

**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](#)