

Palace Giant XL

PCT110721

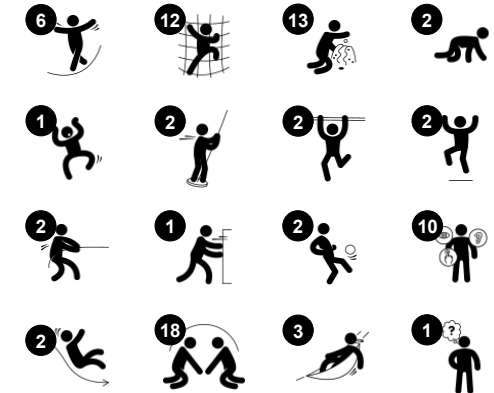
KOMPANI
Let's play



Référence PCT110721-0901

Informations générales

Dimensions LxPxH	968x1124x891 cm
Age minimum	6+
Capacité idéale (utilisateurs)	60
Options de couleurs	●



Wahou ! Les fonctions d'escalade, de glissade et de rencontre du Palace Giant XL attirent tous les enfants. Le Giant offre une variété unique de glissades rapides, de balancements doux, d'escalades stimulantes et de défis à relever. Tout cela dans une tour transparente, ce qui favorise les sensations fortes et l'interaction sociale. Cela garantit un jeu vigoureux, encore et encore. Les toboggans

sont les principales attractions. Les toboggans ouverts et fermés, ainsi que les barres à grimper, permettent à chacun de faire un tour rapide. Sévère et amusant, il stimule les compétences socio-émotionnelles telles que l'autorégulation et l'empathie. Les activités d'escalade variées offrent du choix à tous, les escalades transparentes donnent des frissons. L'escalade entraîne la coordination

transversale, le sens de l'espace et les muscles. Les coquilles de jeu, le tube parlant, le hamac et le morcion créent un espace accueillant au niveau du sol. L'escalade basse et les cordes avec des nacelles offrent à tous la possibilité de socialiser et de participer à des jeux.

Palace Giant XL

PCT110721



Grand hamac

Physique: équilibre en se balançant, pression du corps en s'allongeant. **Socio-émotionnel:** pousser doucement les amis d'avant en arrière, attendre son tour.



Panneau d'escalade interne transparent

Physique: favorise la coordination croisée, qui stimule la perception multimodale. Entraîne également la force des jambes, des bras et des mains. **Socio-émotionnel:** le panneau transparent offre la possibilité de regarder et d'appeler des amis au sol lorsqu'on est en hauteur. **Cognitive:** l'effet transparent ajoute une sensation de frisson en hauteur.



Panneau de morpion

Socio-émotionnel: stimule la communication et la prise de tour. **Cognitive:** favorise la compréhension des règles, la pensée stratégique. **Créative:** laisser des marques en changeant la positions des rouleaux.



Grimpeur à corde

Physique: les enfants développent leur coordination ainsi que les muscles du haut du corps en grimpant. **Socio-émotionnel:** lieu de rencontre & de convivialité.



Tube de parole

Socio-émotionnel: encourage communication & interaction sociale. **Cognitive:** stimule la curiosité, la compréhension de la relation de cause à effet & la permanence des objets : un objet qu'on ne voit plus n'a pas pour autant disparu.



Glissière pour tube à haute spirale

Physique: développe la conscience de l'espace & l'équilibre. Les muscles du tronc sont entraînés lors de la descente en position verticale. **Socio-émotionnel:** l'empathie est encouragée en attendant son tour. Les enfants peuvent ressentir des sensations fortes en descendant rapidement.



Barres d'appui

Physique: la coordination est soutenue lors de la descente, ainsi que les muscles des bras et du tronc. L'atterrissage renforce la densité osseuse. **Socio-émotionnel:** sentiment de prise de risque.

Palace Giant XL

PCT110721



Panneaux de 19 mm EcoCore™, matériau hautement durable et respectueux de l'environnement, qui est non seulement recyclable après utilisation, mais se compose également d'un noyau fabriqué à partir de matériaux post-consommation recyclés à 100 % à partir de déchets d'emballages alimentaires.



Tous les ponts sont soutenus par des profilés en aluminium de conception unique, à faible teneur en carbone avec plusieurs options de fixation. Les ponts moulés de couleur grise sont constitués à 75 % de polypropylène, provenant de déchets océaniques post-consommation, avec un motif et une surface texturés antidérapants.



Les poteaux principaux sont fait en alliage permettant d'améliorer la résistance et le rendement pour assurer une intégrité structurale optimale des tours élevées. La base des poteaux est galvanisée par immersion à chaud et une finition de surface thermolaquée ce qui garantit une bonne durée de vie.



Polycarbonate de haute qualité d'une épaisseur de 15 mm. Les impressions graphiques sont ajoutées par un processus d'impression multicouche unique où la couche intérieure constitue l'image et la couche extérieure transparente fonctionne comme une protection. Les panneaux PC et la laque à base d'eau sont stabilisés aux UV pour éviter la décoloration.



Cadre en acier entièrement soudé, consistant en une grille en fil d'acier Ø4 mm soudée à 45°. Le panneau laissant passer l'air contribue à l'intégrité structurale globale des tours GIANTS.



Les toboggans tubulaires courbés et droits, sont en PE ou en acier inoxydable, et maintenus à un poteau central en acier par de multiples tiges en acier. Les toboggans en tunnel sont conçus avec une courbe et une inclinaison parfaite pour une descente ludique.

Référence PCT110721-0901

Installation

Hauteur de Chute Max.	279 cm
Zone de sécurité	109,0 m ²
Temps total d'installation	194,5
Volume d'excavation	13,07 m ³
Volume de béton	6,35 m ³
Profondeur ancrage	90 cm
Poids d'expédition	4.243 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓ A cheiller ✓

Garantie

EcoCore HDPE	Garanti à vie
Ponts PP	10 ans
Cordes et filets	10 ans
Dispo pièces après arrêt fab.	10 ans
Poteau acier galvanisé à chaud	Garanti à vie



Données sur le développement durable

PCT110721



Cradle to Gate A1-A3	Émissions totales de CO ₂	CO ₂ e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCT110721-0901	10.128,14	3,04	51,34

Le cadre général appliqué est la Déclaration Environnementale Produit (DEP), qui quantifie « les informations environnementales sur le cycle de vie d'un produit et permet des comparaisons entre produits remplissant la même fonction » (ISO, 2006). Cela suit la structure et applique une approche d'évaluation du cycle de vie à l'ensemble de l'étape du produit, de la matière première à la fabrication (A1-A3))

Kompan A/S
C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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 CO₂ 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

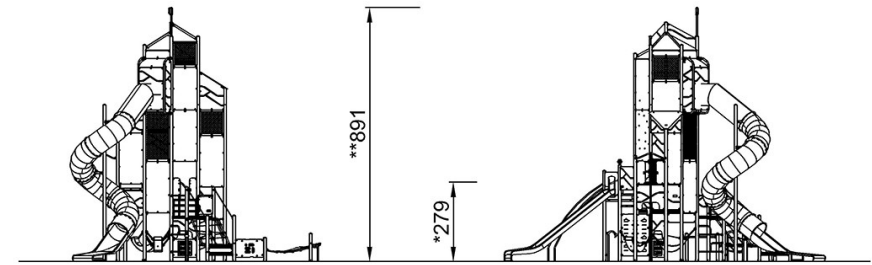
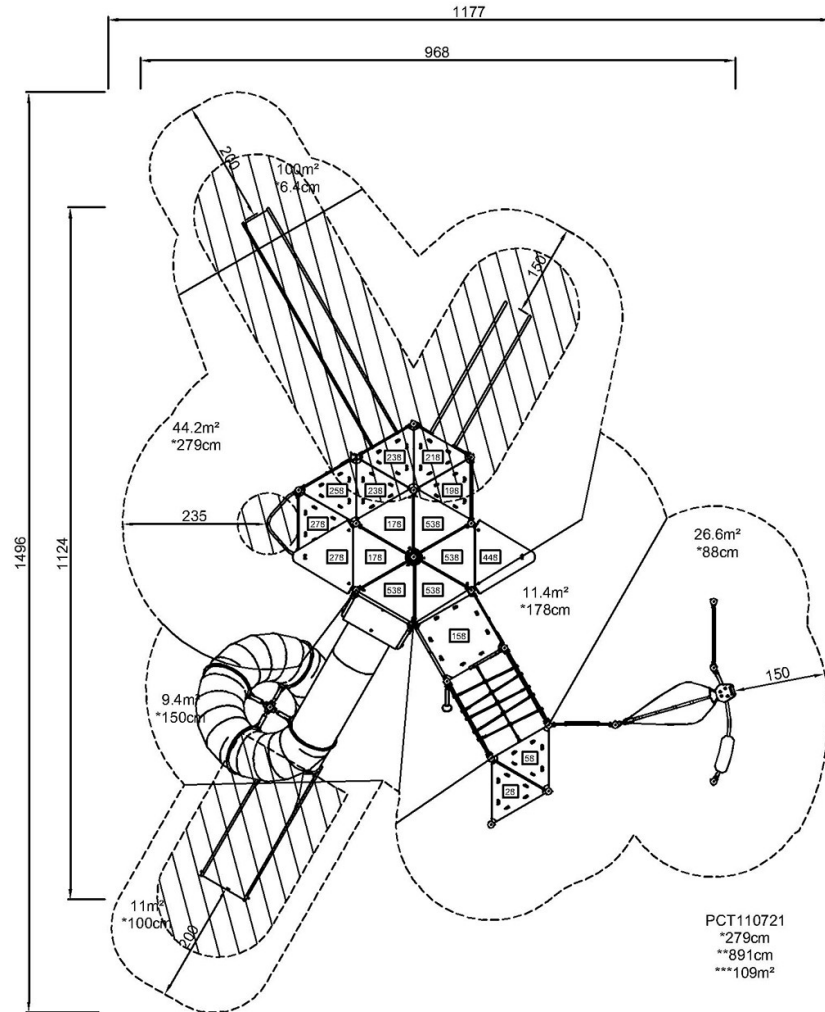


Palace Giant XL

PCT110721

* Hauteur de chute maximale | ** Hauteur totale | *** Zone de sécurité

* Hauteur de chute maximale | ** Hauteur totale



PCT110721

[Cliquez pour voir le rapport VUE DE DESSUS](#)

[Cliquez pour voir le rapport VUE LATÉRALE](#)