

Palace Giant L & Side Tower


PCT210421

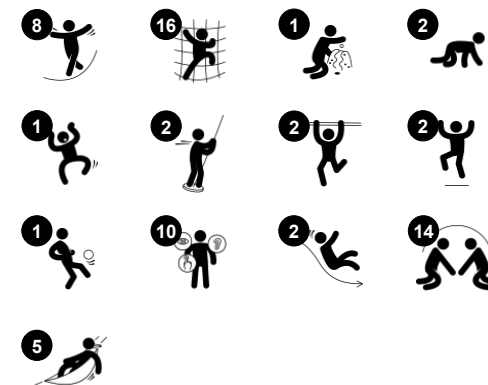
KOMPANI
Let's play



Référence PCT210421-0901

Informations générales

Dimensions LxPxH	1044x1189x651 cm
Age minimum	6+
Capacité idéale (utilisateurs)	40
Options de couleurs	



Wahou ! Les caractéristiques du Palace Giant L en matière d'escalade, d'équilibre, de glisse et de rencontre attirent énormément les enfants. Le Giant offre une variété unique de glissades rapides, de balancement doux et d'activités d'escalade stimulantes. Cette tour est un cadre sinueux pour l'escalade et favorise les sensations fortes et la coopération. Le

toboggan ouvert et fermé, la spole de pompier et les barres d'escalade permettent à chacun de s'amuser rapidement et stimulent les aptitudes socio-émotionnelles telles que l'autorégulation et l'empathie. Le pont d'équilibre et l'escaladeur de tuyaux ajoutent également des sensations fortes aux tours ouvertes. Ils stimulent la coordination

transversale et les sens de l'équilibre et de l'espace, ce qui est utile pour gérer la circulation dans les rues, par exemple. Au niveau du sol, les coquilles de jeu et le hamac créent un point attrayant où tous peuvent participer et se faire des amis en jouant.



Palace Giant L & Side Tower

PCT210421



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 PCT210421-0901

Installation

Hauteur de Chute Max.	284 cm
Zone de sécurité	115,7 m ²
Temps total d'installation	128,1
Volume d'excavation	12,24 m ³
Volume de béton	5,46 m ³
Profondeur ancrage	90 cm
Poids d'expédition	2.709 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

PCT210421



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	%
PCT210421-0901	5.914,05	2,74	56,40

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

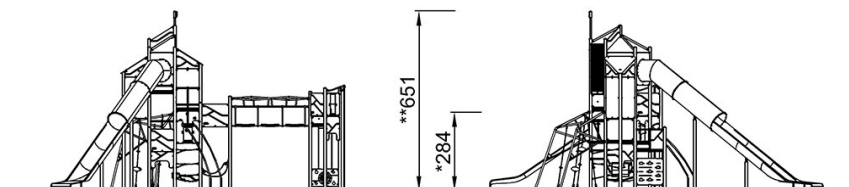
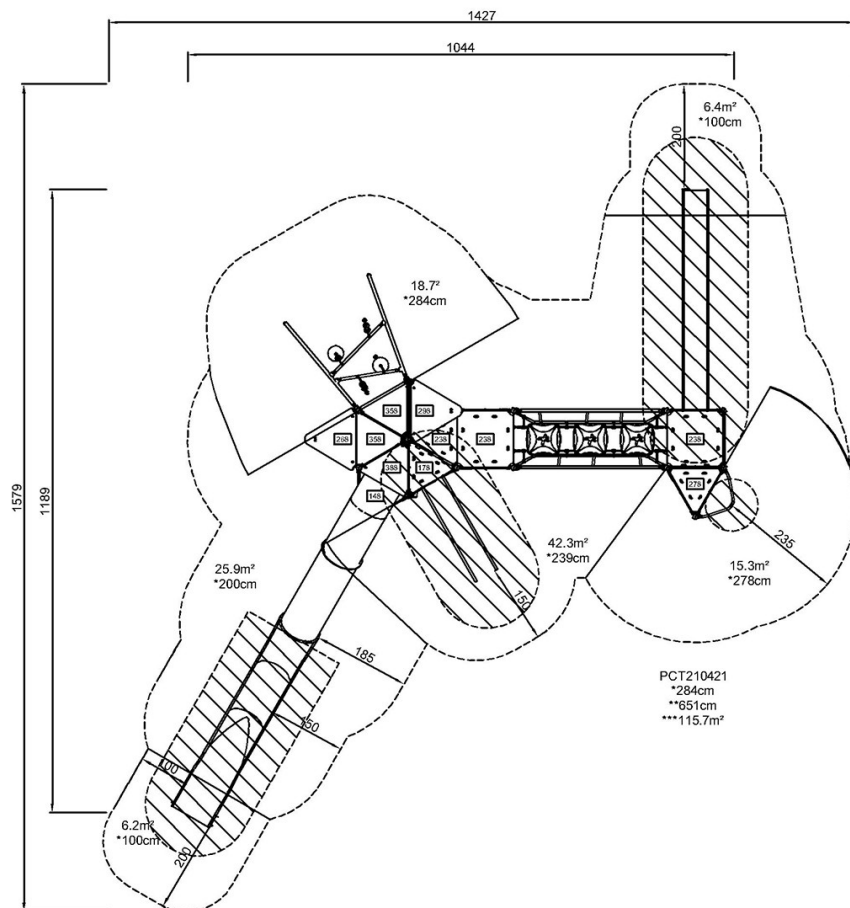


Palace Giant L & Side Tower

PCT210421

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

* Hauteur de chute maximale | ** Hauteur totale



PCT210421

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

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