

Palace Giant L

PCT110421

KOMPAN
Let's play



Wahou ! L'escalade, le toboggan et la rencontre du Palace Giant L attirent énormément les enfants. Le Géant offre une variété unique d'activités de glisse rapide, de balancement doux et d'escalade stimulante. Toutes ces activités se déroulent dans une tour transparente, ce qui favorise les sensations fortes et l'interaction sociale. Tout cela garantit

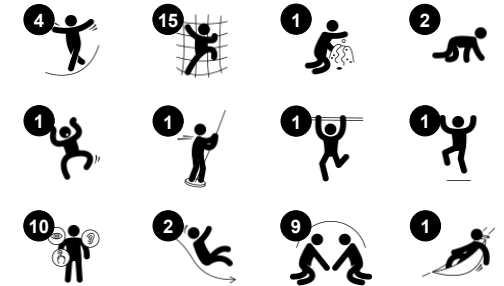
un jeu vigoureux, encore et encore. Les toboggans sont les principales attractions. Les toboggans ouverts et fermés ainsi que les barres à grimper offrent à chacun un parcours rapide. Un plaisir intense, qui stimule les compétences socio-émotionnelles telles que l'autorégulation et l'empathie. Les activités d'escalade variées ajoutent du choix : les

escalades hautes et transparentes donnent des sensations fortes. L'escalade entraîne la coordination transversale, le sens de l'espace et la condition physique. Au niveau du sol, le hamac balançoire, les murs d'escalade bas et l'accès à la corde avec des nacelles offrent à tous la possibilité de jouer, de socialiser et de participer à l'amusement.

Référence PCT110421-0901

Informations générales

Dimensions LxPxH	938x1028x651 cm
Age minimum	6+
Capacité idéale (utilisateurs)	30
Options de couleurs	



Palace Giant L

PCT110421



L'escalade des sommets

Physique: la coordination & la force musculaire sont développées en grim pant / rampant sur les cordes. L'équilibre & la conscience spatiale sont favorisés lorsque l'enfant se tient debout sur des sphères qui tournent. **Socio-émotionnel:** la prise de tours & la socialisation sont renforcées par l'interaction à travers le filet.



Panneaux transparents avec graphique

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. Le graphique soutient le jeu théâtral et stimule les langues ainsi que les compétences de communication.



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.



Hamac mobile

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



Mur d'escalade

Physique: Développe la coordination transversale, la coordination oeil-main et la force musculaire des enfants lorsqu'ils grimpent. **Socio-émotionnel:** l'ascension bilatérale invite à la coopération.



Glissière pour tube long

Physique: développe la conscience de l'espace & l'équilibre. **Socio-émotionnel:** la hauteur apporte vitesse & sensations fortes. L'empathie est stimulée en attendant son tour et en tenant compte des autres.

Palace Giant L

PCT110421



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 PCT110421-0901

Installation

Hauteur de Chute Max.	284 cm
Zone de sécurité	84,3 m²
Temps total d'installation	102,0
Volume d'excavation	10,32 m³
Volume de béton	4,58 m³
Profondeur ancrage	90 cm
Poids d'expédition	2.062 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓ A cheiller ✓

Garantie

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



Sustainability Data

PCT110421



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCT110421-0901	4.991,10	3,01	53,50

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

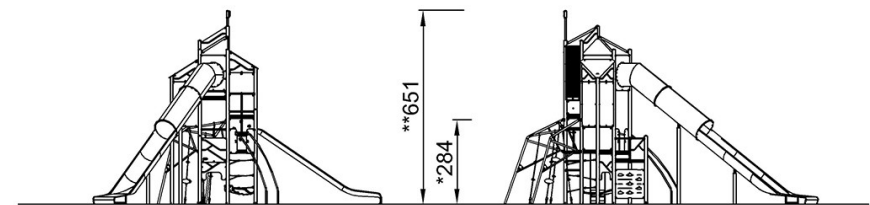
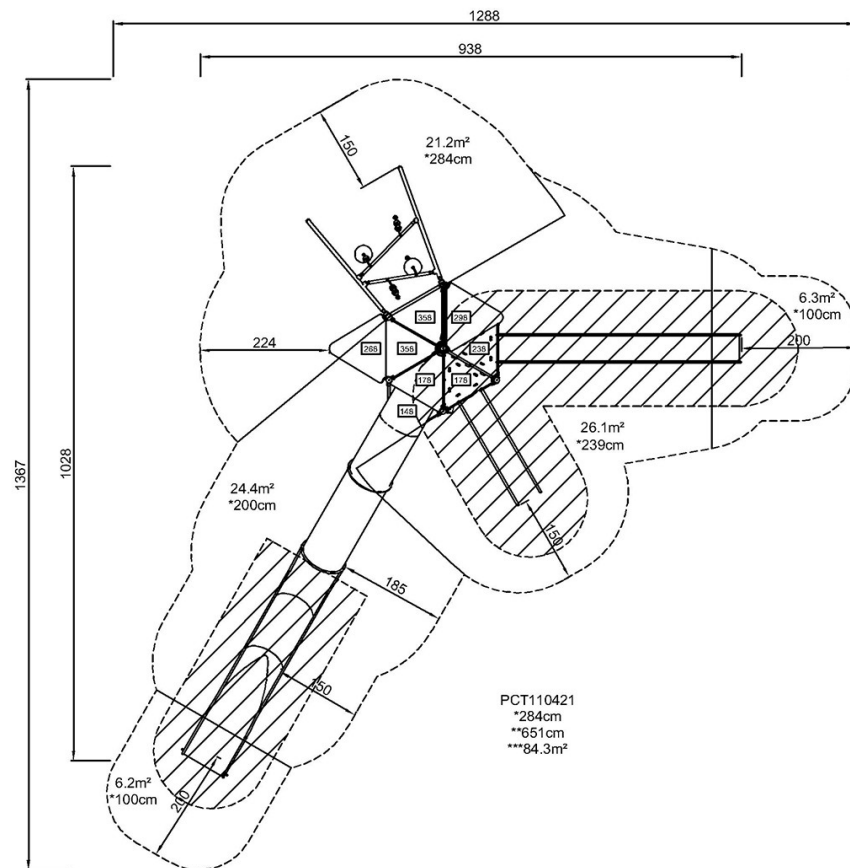


Palace Giant L

PCT110421

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

* Hauteur de chute maximale | ** Hauteur totale



PCT110421

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

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