

Le Donjon

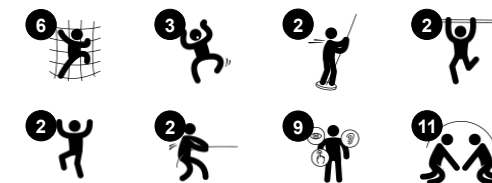
PCM112821

KOMPANI
Let's play

Référence PCM112821-0901

Informations générales

Dimensions LxPxH	872x512x470 cm
Age minimum	4+
Capacité idéale (utilisateurs)	28
Options de couleurs	●



Cette super structure de jeu offre de nombreux défis et encourage la variété des mouvements, ce qui favorise le développement physique et le bien-être général. Cet avant-poste du château incitera les jeunes enfants à se mettre au défi de jouer activement, en utilisant leurs muscles pour grimper au sommet et chevaucher le cavalier de piste ou glisser

jusqu'au sol à l'aide de la perche. L'espace sous la plate-forme stimule le jeu dramatique, le développement du langage et le jeu social. Le fait de glisser sur la piste de course et la tour du pompier favorisent la proprioception et la conscience de l'espace, des compétences importantes pour les jeunes enfants au fur et à mesure qu'ils grandissent, et sont très

amusantes pour le jeu physique actif.



Le Donjon

PCM112821

KOMPANI
Let's play



Parcours sur piste

Physique: développement des muscles bras & tronc, de la densité osseuse lors des sauts depuis les poignées & soutien de l'agilité, équilibre et coordination. **Socio-émotionnel:** encouragement coopération, partage, confiance en soi.



Filet de tour

Physique: les enfants peuvent accéder rapidement aux échelons horizontaux & grimper plus lentement aux échelons inclinés. Le filet peut être escaladé des deux côtés. La coordination transversale & le sens de l'espace sont soutenus, ainsi que les muscles des bras et des jambes. **Socio-émotionnel:** le filet à deux côtés permet l'interaction sociale & favorise la socialisation. **Cognitive:** stimule la réflexion en étudiant comment accéder à la plate-forme depuis le filet.



Grimpeur

Physique: soutient la coordination croisée et la force des jambes, des bras et des mains. **Socio-émotionnel:** l'inclinaison donne un sentiment de sécurité à l'escalade.



Perche du pompier

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



Bureau

Socio-émotionnel: le partage et la coopération des deux côtés créent un scénario social qui soutient la communication et l'interaction sociale.



Canon

Cognitive: le canon définit un thème tangible et stimule le jeu de rôle qui soutient les compétences linguistiques et de communication.



Porte baveuse

Physique: stimulation tactile par le déplacement du corps à travers la porte. **Socio-émotionnel:** stimule la prise de tours. **Cognitive:** la porte de slime encourage les jeux de cache-cache qui entraînent la compréhension de la permanence des objets.

Le Donjon

PCM112821



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.



Les poteaux principaux avec le pied en acier galvanisé à chaud sont disponibles en différents matériaux : Poteaux en bois de pin imprégnés sous pression, poteaux en acier prégalvanisé à l'intérieur et à l'extérieur avec une finition de surface thermolaquée, poteaux en aluminium sans plomb avec couleur anodisée en finition de surface.



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 toboggans existent en différents matériaux et couleurs : Des toboggans droits ou courbés en PE moulé de couleur jaune ou grise, ou entièrement en acier inoxydable fabriqué d'une seule pièce afin d'offrir des solutions à l'épreuve du vandalisme.



Le système de traction comprend une base en acier soudé recouverte d'une coque en PE basse densité. Les deux poignées en acier galvanisé à chaud présente un angle pour une ergonomie maximale pendant le mouvement. Les roues du système de traction sont faites de TPU qui les rend peu bruyantes et équipées de roulements à billes scellés.



Les filets et les cordes sont fabriqués en PA doté d'une protection contre les UV avec un renforcement des câbles par une armature interne en acier. La corde est traitée par induction afin de créer une soudure solide entre l'acier et la corde et ainsi garantir une excellente résistance à l'usure.

Référence PCM112821-0901

Installation

Hauteur de Chute Max.	276 cm
Zone de sécurité	58,6 m ²
Temps total d'installation	26,7
Volume d'excavation	1,36 m ³
Volume de béton	0,50 m ³
Profondeur ancrage	90 cm
Poids d'expédition	1.000 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓ A cheviller ✓

Garantie

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



Données sur le développement durable

PCM112821



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	%
PCM112821-0901	1.445,63	2,01	65,88

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: Themed 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

(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



