

# Le Boomerang

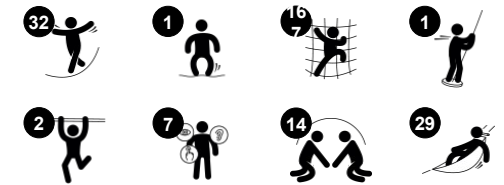
COR16102



Référence COR161021-0904

## Informations générales

Dimensions LxPxH	2166x1421x281 cm
Age minimum	5+
Capacité idéale (utilisateurs)	64
Options de couleurs	



L'incroyable Boomerang a de nombreux filets offrant une multitude d'opportunités de jeu qui donneront envie aux enfants plus âgés de jouer encore et encore. La conception inclusive et les activités ouvertes au niveau du sol invitent tous les utilisateurs, y compris les parents. Le filet supérieur spacieux plonge pour former des vallées avec des défis

d'escalade variés au-dessus et en dessous, stimulant tous la coordination croisée, l'équilibre et la conscience spatiale de l'enfant. Le Boomerang est un jeu passionnant et améliore la capacité de l'enfant à naviguer en toute confiance dans les espaces, par exemple dans la foule. La large membrane inclinée ajoute une expérience de glisse et de montée

amusante et rebondissante, qui entraîne le sens de l'équilibre et les muscles du tronc. Sous le filet, une forêt de cordes oscillantes ajoute une nouvelle expérience d'équilibre et de montée. C'est un lieu de réunion et de sièges fabuleux pour les grands groupes d'enfants. (Design: Annabau)



# Le Boomerang

COR16102



## Vallée d'escalade avec cordes tendues

**Physique:** les montées / descentes ainsi que l'équilibre sur les cordes tendues font travailler l'équilibre, la coordination & les muscles.

**Socio-émotionnel:** motive la coopération lors de l'équilibre et de l'escalade. Les cordes tendues parallèles et les murs de filet verticaux inspirent une compétition positive.



## Zone de la corde balançoire

**Physique:** développe l'agilité, l'équilibre & la coordination lors de la montée d'un siège à l'autre dans les cordes à bascule. **Socio-émotionnel:** encourage la coopération, le partage. **Cognitive:** permet de jouer à des nouveaux jeux tels que le sol est de la lave.



## Glissement de la membrane

**Physique:** sens de l'équilibre et de l'espace développés à la descente, coordination croisée stimulée à la remontée. **Socio-émotionnel:** coopération et considération d'autrui, tour de rôle.



## Surface nette horizontale

**Physique:** coordination croisée en rampant à travers. **Socio-émotionnel:** offre des sensations fortes vu d'en haut. Interaction sociales facilitées sur le filet.



## Entonnoir d'escalade verticale

**Physique:** développe la coordination et entraîne les principaux muscles lors de la montée & de la descente. **Socio-émotionnel:** encourage la socialisation et compétition amicale lors de l'escalade.

# Le Boomerang

COR16102



Les cordes Corocord d'un diamètre de 19 mm ou plus, sont des cordes spéciales de type « Hercules » dotées de torons de six brins d'acier galvanisé. Chaque toron est enveloppé hermétiquement dans du fil PES. Les cordes sont résistantes à l'usure et au vandalisme et peuvent être remplacées sur place si nécessaire.



Les crochets en « S » de Corocord sont universellement utilisés dans les produits Corocord. Les tiges en acier inoxydable de 8 mm avec bords arrondis sont pressées autour des cordes avec une pince hydraulique spéciale, ce qui en fait le connecteur idéal : sûr, durable et anti-vandalisme, tout en permettant le mouvement typique des structures ludiques à cordes.



La surface de ces tubes incurvés en acier est recouverte d'une couche de peinture primaire, puis d'une couche de finition sans plomb. La peinture possède une excellente résistance à la corrosion et peut être facilement entretenue.



Les membranes Corocord sont constituées d'un matériau caoutchouc résistant au frottement, de qualité équivalente aux tapis roulant et possédant une excellente résistance aux UV. Testé et conforme aux exigences du règlement REACH en matière de HAP. Une armature à quatre couches en polyester tissé est intégrée. L'épaisseur total de la membrane est de 7,5 mm.



Les disques sont entièrement en caoutchouc EPDM, colorés et lissés. L'EPDM est moulé autour d'une bague en acier galvanisé à chaud qui assure à la fois la stabilité des disques et une fixation durable sur la corde.



Les cosses en aluminium sont dotées d'extrémités arrondies. La conception globale de la structure vise à réduire au minimum les pièces métalliques dans le filet afin d'offrir la meilleure expérience d'escalade possible sur les cordes.

Référence COR161021-0904

## Installation

Hauteur de Chute Max.	281 cm
Zone de sécurité	253,8 m²
Temps total d'installation	121,6
Volume d'excavation	23,83 m³
Volume de béton	12,91 m³
Profondeur ancrage	90 cm
Poids d'expédition	5.495 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓

## Garantie

Pinces Aluminium	10 ans
Corde Corocord	10 ans
Membrane	2 ans
Crochet en S	10 ans
Dispo pièces après arrêt fab.	10 ans

**EN**  
**1176**  
compliant



# Sustainability Data

COR16102



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
COR161021-0904	13.936,10	2,76	47,00

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 CO<sub>2</sub> calculation of: Corocord



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: "Corocord" represented by item no.: COR314011-1101.

(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

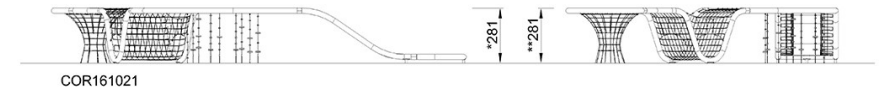
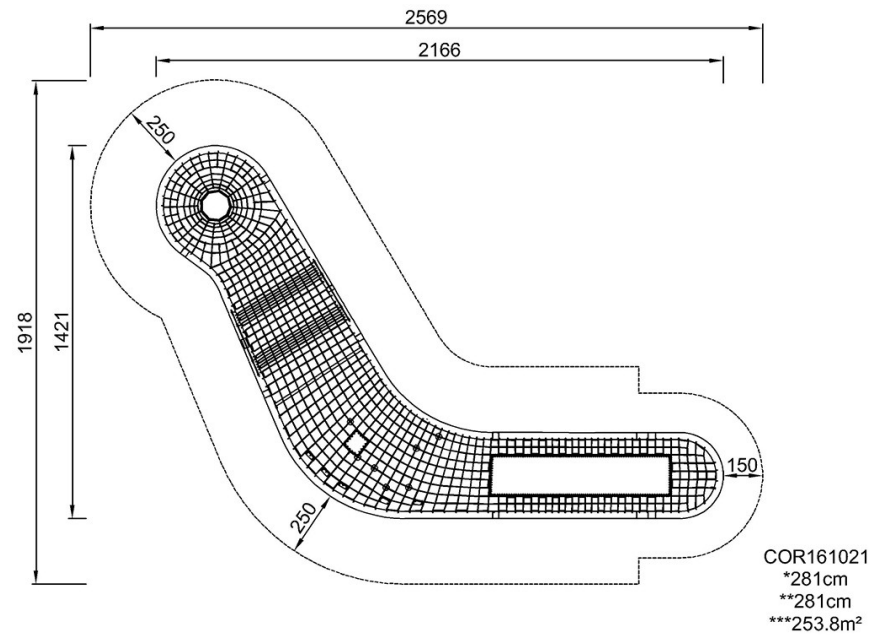


# Le Boomerang

COR16102

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

\* Hauteur de chute maximale | \*\* Hauteur totale



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

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