

Combinaison Robinia



NRO1001

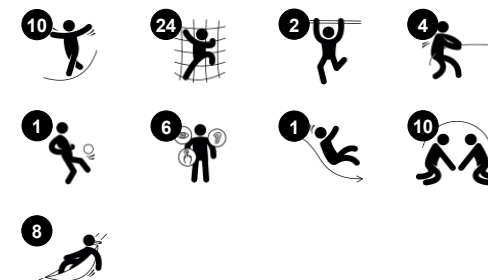
KOMPANI
Let's play



Référence NRO1001-1001

Informations générales

Dimensions LxPxH	813x518x360 cm
Age minimum	6+
Capacité idéale (utilisateurs)	17
Options de couleurs	 



La structure multi-activités Robinia est une installation d'aire de jeux en bois naturel qui permet aux enfants de développer leur motricité dynamique en empruntant les divers filets de grimpe. Les enfants peuvent accéder à la plateforme triangulaire pour prendre le toboggan. Escalader permet aux jeunes enfants de développer leur coordination

croisée et donc la proprioception, deux compétences physiques qu'il est important de maîtriser afin de poser les bases des compétences sociales et de réflexion. Le produit est disponible sur demande en bois Robinia certifié FSC® (FSC® C004450).

Combinaison Robinia

NRO1001

KOMPANI
Let's play



Glisser

Physique: développe la conscience de l'espace & de 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.



Cordes de Parkour

Physique: les grands disques caoutchouteux sont un excellent support pour les pieds lors de l'escalade ou de la traversée. Cela entraîne la coordination transversale, l'équilibre et les muscles des bras et des jambes. Cette combinaison permet à l'enfant de mieux connaître son corps et d'en prendre conscience, ce qui renforce la sécurité de ses mouvements. **Socio-émotionnel:** les sièges constituent un point de rencontre et permettent la coopération.



Filet à grimper

Physique: Le filet incliné favorise le mouvement d'ascension du corps. Le filet favorise la coordination entre les deux corps, ce qui a un impact sur la coordination des parties droite et gauche du cerveau, fondamentalement pour d'autres aptitudes telles que la capacité à lire. L'asymétrie du filet met les enfants au défi de grimper.



Cordes d'équilibre

Physique: S'accrocher à la corde supérieure tout en se tenant en équilibre sur la corde inférieure constitue un excellent entraînement du sens de l'équilibre ainsi que des muscles du tronc. Ces capacités sont fondamentales pour pouvoir rester assis sur une chaise. **Socio-émotionnel:** s'entendre avec autrui pour marcher sur les cordes à bascule est une véritable tâche de coopération qui demande un esprit d'équipe et de la tolérance.



Corde à grimper

Physique: les nœuds offrent un soutien pour les mains et pieds lorsque l'enfant grimpe ou descend. L'escalade favorise la conscience spatiale, la coordination & la force musculaire. **Socio-émotionnel:** développe la capacité à prendre son tour et la considération.



Filet à grimper

Physique: les enfants développent coordination et force musculaire lorsqu'ils grimpent. Les grandes mailles permettent de grimper et de ramper, favorisant la conscience spatiale. **Socio-émotionnel:** les mailles permettent aux enfants d'être ensemble et de parler.

Combinaison Robinia

NRO1001



Tous les produits Robinia KOMPAN sont fabriqués à partir de bois de robinier provenant de sources européennes durables. Sur demande, ils peuvent être fournis comme FSC® Certified (FSC® C004450).



Les cordes sont constituées de torons PES (Polyéthersulfone) stabilisés aux UV avec un renfort interne en acier. L'emballage en polyester est fondu par induction sur chaque brin pour obtenir une excellente résistance à l'usure et à la déchirure.



Sièges en caoutchouc EPDM entièrement colorés avec surface lisse. Les sièges sont moulés sur un renfort interne rigide en acier galvanisé à chaud qui assure une fixation durable à la corde.



Les toboggans acier sont fabriqués d'une pièce en acier inoxydable de haute qualité AISI 304.



Le panneau d'interface est fabriqué en EcoCore™ de 19 mm d'épaisseur. Un matériau hautement durable et écoresponsable non seulement parce qu'il est recyclable en fin de vie mais aussi parce qu'il est fabriqué à 100 % de matériaux recyclés.



Le bois de Robinier peut être fourni sous forme de bois brut non traité ou peint avec un pigment transparent de couleur brune qui permet de conserver la couleur dorée du bois.

Référence NRO1001-1001

Installation

Hauteur de Chute Max.	267 cm
Zone de sécurité	56,0 m ²
Temps total d'installation	18,7
Volume d'excavation	3,34 m ³
Volume de béton	0,46 m ³
Profondeur ancrage	102 cm
Poids d'expédition	985 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓

Garantie

Bois de robinier	15 ans
Cordes et filets	10 ans
Dispo pièces après arrêt fab.	10 ans
Pièces en acier inoxydable	Garanti à vie
Pièces en acier inoxydable	Garanti à vie



Données sur le développement durable

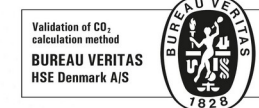
NRO1001



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	%
NRO1001-1001	575,37	0,77	8,63

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:
Nature play



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: "Nature play" represented by item no.: NRO409-0621.

(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

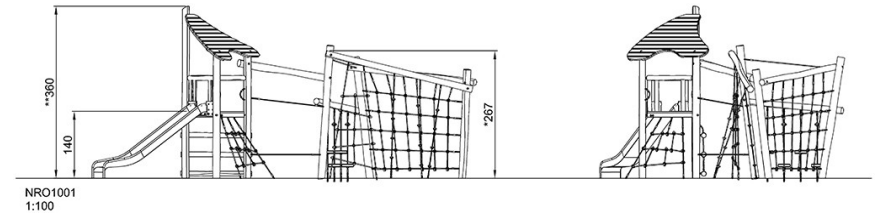
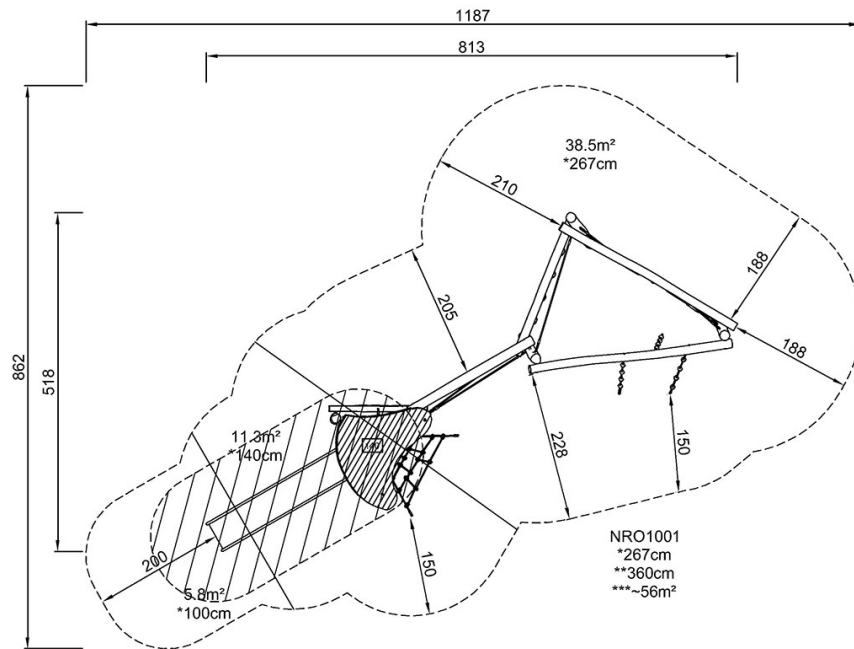


Combinaison Robinia

NRO1001

* 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](#)