

Combinaison Robinia

NRO101401

KOMPANI



La Combinaison Robinia est une source d'inspiration pour les enfants. Grâce à la variété des défis ludiques, ils reviendront jouer encore et encore. Le filet d'escalade incliné permet d'accéder à la maison surélevée. Le mur d'escalade vertical est le choix le plus difficile. Les deux entraînent la coordination croisée et stimulent la perception multimodale, qui est

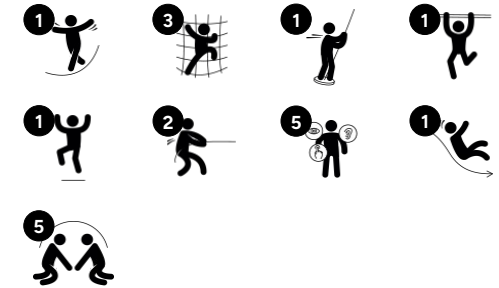
fondamentale pour les compétences en lecture. Depuis la plate-forme, les enfants peuvent choisir entre les barres d'escalade palpitantes et les barres aériennes. Les barres d'appui entraînent le sens de l'espace et la proprioception de l'enfant. Ces éléments sont nécessaires pour évaluer correctement les distances et naviguer dans le monde en toute

sécurité. Dans l'ensemble de l'unité, les enfants peuvent interagir et coopérer, ce qui contribue à leur développement socio-affectif lorsqu'ils prennent leur tour, négocient et se font des amis.

Référence NRO101401-1021

Informations générales

Dimensions LxPxH	545x293x417 cm
Age minimum	6+
Capacité idéale (utilisateurs)	9
Options de couleurs	



Combinaison Robinia

NRO101401

KOMPANI®



Barre de singe

Physique: les muscles du haut du corps qui sont insuffisamment sollicités dû à un mode de vie sédentaire sont énormément développés. Il en va de même pour la coordination et la stabilité du tronc. Cet entraînement est préventif pour les maux de dos. La coordination favorise la coopération entre les moitiés gauche et droite du cerveau.



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.



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.



Mur d'escalade

Physique: soutient la coordination croisée et la force des jambes, des bras et des mains. Grimper à travers le trou entraîne la proprioception. **Socio-émotionnel:** les enfants développent du courage lorsqu'ils grimpent haut. Cela affecte positivement la confiance en soi.

Combinaison Robinia

NRO101401

KOMPAN!



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).



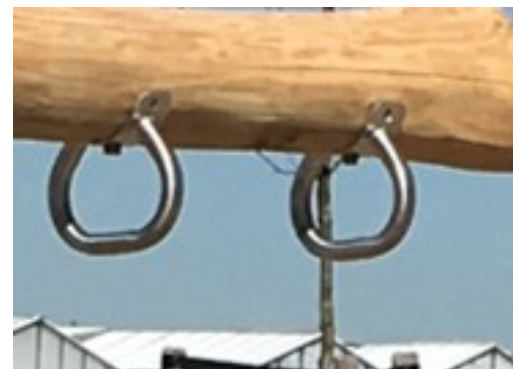
La peinture utilisée pour les composants colorés est à base d'eau, respectueuse de l'environnement et offre une excellente résistance aux UV. La peinture respecte la norme EN 71 Partie 3.



La quincaillerie est en acier inoxydable ou galvanisé afin de garantir la longue durée de vie des raccords et leur excellente résistance à la corrosion.



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.



Les poignées d'escalade sont fabriquées en acier inoxydable de haute qualité. Les poignées sont fixées à la poutre transversale supérieure Robinia par de la visserie en acier inoxydable.



Les produits Robinia KOMPAN sont pensés avec un concept de couleur qui comprend tout un éventail de couleurs standard. Le bois peut également être fourni non traité ou revêtu d'une peinture brune dont le pigment préserve la couleur du bois.

Référence NRO101401-1021

Installation

Hauteur de Chute Max.	250 cm
Zone de sécurité	45,1 m ²
Temps total d'installation	16,9 heures
Volume d'excavation	1,50 m ³
Volume de béton	0,34 m ³
Profondeur ancrage	100 cm
Poids d'expédition	1.030 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓ A cheviller ✓

Garantie

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

**EN
1176**
compliant

Données sur le développement durable

NRO101401



Berceau à porte A1-A3	Émissions totales de CO ₂	CO ₂ e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
NRO101401-1021	551,29	0,66	3,57

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))



Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for "Nature Play", meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager "NRO40901-0601" version: 27-10-2025. The supporting documentation "KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2" and "Emissions factors, EPD's and ecoinvent 3.11_2025" was also reviewed and approved.

Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer's attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn't completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025

Date of certificate: 29-10-2025

Expire date: 29-10-2027

Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

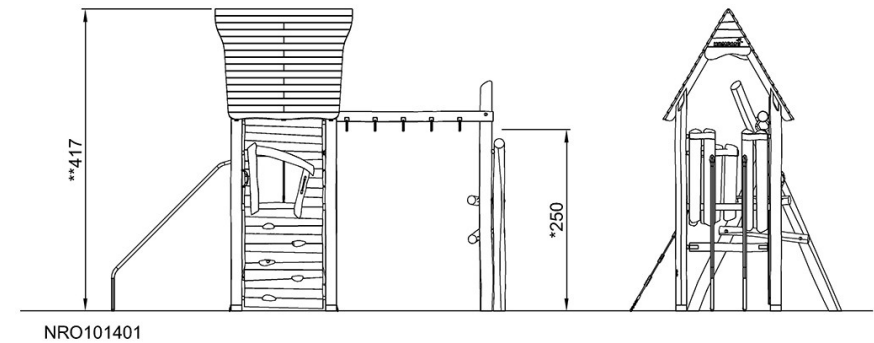
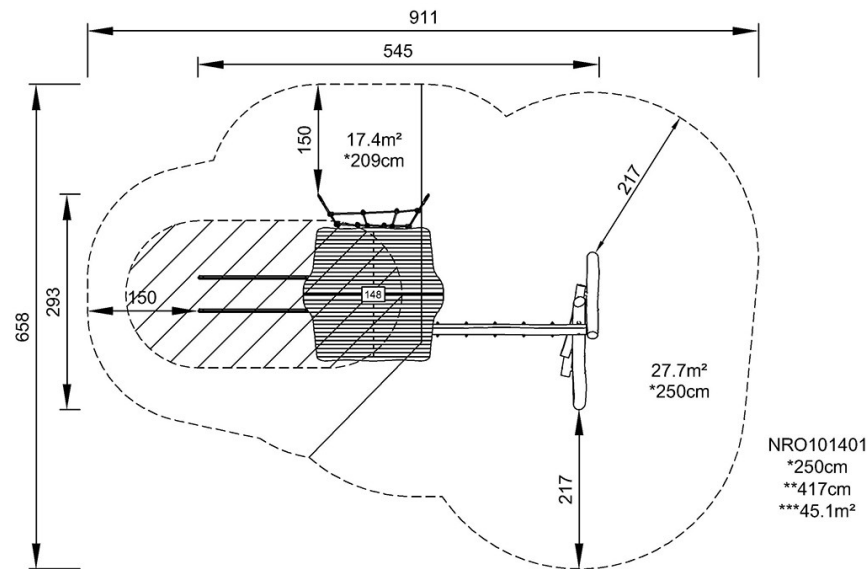
Signature: 

Combinaison Robinia

NRO101401

* 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](#)