NRO2006





Produktnummer NRO2006-1021

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H 469x686x440 cm

Empfohlenes Alter 3+

Spielkapazität (Nutzer) 14

Farbauswahl



Die 2-Turm-Spielanlage mit Spinnennetz ist eine fantastische und vielseitige Spielmöglichkeit, die Kinder immer wieder ausprobieren wollen. Das Spinnennetz hat teilweise geneigte horizontale Sprossen, was den Aufstieg zusätzlich herausfordernd macht. Es ist ein schöner Treffpunkt, der die Kinder zur Zusammenarbeit und zum Abwechseln

untereinander einlädt und ihre sozialemotionale Entwicklung stimuliert. Das Klettern schult die für das Lesen notwendige Kreuzkoordination, die wiederum die crossmodale Wahrnehmung schult. Der Turm ist ein großartiges Ziel für alle, da er die Kinder über eine zugängliche Treppe zu den Optionen einer Rutsche oder einer Drehbewegung auf der

Spiralrutschstange nach unten führt. Die Spiralrutschstange regt die Propriozeption und das Raum- und Gleichgewichtsgefühl an. Auf Bodenhöhe sorgt eine Reckstange für eine horizontale Drehung und schult somit das Raumgefühl.





NRO2006





### Rutsche

Physisch: rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. Sozial-Emotional: empathie wird durch Abwechseln entwickelt.





#### Vertikales Spinnennetz

Physisch: Übt die Kreuzkoordination und fördert die Zusammenarbeit der linken und rechten Hirnhälfte - wichtig, um z. B. Lesen zu lernen. Stärkt die Muskulatur. Sozial-Emotional: das gemeinsame Pausieren im Netz und das Warten auf andere fördert soziale Fähigkeiten wie Kooperation und Kommunikation.



#### Reck

Physisch: die Kinder verbessern ihr Gleichgewicht und stärken ihre Rumpfmuskulatur, wenn sie sich in den Knien baumeln lassen. Arm-, Bein- und Rumpfmuskeln werden trainiert, wenn die Kinder einen Überschlag machen. Sozial-Emotional: die Kinder können sich treffen, Kontakte knüpfen und sich beim Auf- und Abklettern abwechseln.









Physisch: Die barrierefreie Treppe ist für alle geeignet, fördert die Kreuzkoordination sowie die Arm- und Beinmuskulatur und lehrt Kinder Treppen zu steigen. Sozial-Emotional: Raum für aktive Pausen und erwachsene Begleitpersonen. Ein inklusiver Raum.









### Spiralrutschstange

Physisch: koordination und Propriozeption werden durch richtige Haltung von Armen und Beinen trainiert, das Gleichgewicht beim Drehen und die Armmuskulatur beim Festhalten. Sozial-Emotional: empathie wird durch Abwechseln entwickelt. Kognitiv: logisches Denken für die richtige Positionierung von Armen und Beinen ist für die Drehung erforderlich.

NRO2006



220 cm

53,0 m<sup>2</sup>

1.82 m<sup>3</sup>

0,30 m<sup>3</sup>

100 cm

1.559 kg

TV

31,2



Alle Organic Robinia Produkte von KOMPAN werden aus nachhaltigem und europäischen Robinienholz gefertigt. Auf Nachfrage auch als FSC® Certified (FSC® C004450) Robinienholz verfügbar.



Die wasserbasierte Farbe für die Komponenten ist umweltfreundlich und UV-beständig. Die Farbe entspricht der DIN EN 71-3.



Die Edelstahl-Rutschen mit Rutschbett bestehen aus hochwertigem Edelstahl (AISI 304).



#### **Garantie-Information** Robinienholz 15 Jahre Seile & Netze 10 Jahre Ersatzteilgarantie 10 Jahre Edelstahl-Bestandteile Lebensland Edelstahl-Bestandteile Lebenslang

Produktnummer NRO2006-1021 Montage-Information

Max. freie Fallhöhe

Fläche des Fallraums

Gesamt-Montagezeit

Betonbedarf (circa)

Verankerungsoptionen

Fundamenttiefe

(Standard) Versandgewicht

(circa)

Erforderlicher Erdaushub



Seile aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergarn wird aus +95 % Post-Consumer-Materialien hergestellt und induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen.



Die Verbindungselemente werden aus Edelstahl oder verzinktem Stahl gefertigt, um für eine hohe Korrosionsbeständigkeit zu sorgen.



Die Robinia Produkte sind durch das KOMPAN Farbkonzept in einer Vielzahl von Standardfarben erhältlich. Das Holz kann alternativ unbehandelt oder mit einem speziellen Farbpigment versehen werden, das für den Erhalt der natürlichen Holzfarbe sorgt.



3 / 08/21/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

### **Umweltdaten**

NRO2006





Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle to gate") (A1–A3)	CO <sub>2</sub> - Emissio- nen gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materia- lien
	kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
NRO2006-1021	664,47	0,54	6,89

Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

### Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C DK-5220 Odense SØ Denmark



### Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Nature play



Data version no. 2023-10-05

The  $\mathrm{CO}_2$  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:

made

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of  ${\rm CO_2}$  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



NRO2006



\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe | \*\*\* Fläche des Fallraums

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



