NRO1012





Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H 258x419x415 cm
Empfohlenes Alter 4+
Spielkapazität (Nutzer) 8
Farbauswahl



Der Spielturm mit Spiralrutschstange ist eine fantastische Spielinspiration für Kinder. Die schräge Kletterwand ist ein anspruchsvoller Einstieg, der die Kreuzkoordination der Kinder herausfordert. Dies stimuliert die cross-modale Wahrnehmung, die für die Lesefähigkeit grundlegend ist. Von der Plattform aus hat man eine schöne Aussicht auf die Umgebung und

muss eine wichtige Entscheidung treffen, wie man zu Boden kommt: die stabile Rutsche oder doch die Rotationsbewegung der Spiralrutschstange? Das Rutschen ist großartig für das Gleichgewichts- und Raumgefühl, die beide notwendig sind, um Entfernungen richtig einzuschätzen und sich sicher in seiner jeweiligen Umgebung zu bewegen. Die

Spiralrutschstange schult intensiv die Propriozeption und das Raum- und Gleichgewichtsgefühl.



NRO1012





#### Kletternetz

Physisch: Das schräge, asymmetrische Netz unterstützt die Aufwärtsbewegung der Kinder sowie die Kreuzkoordination, die Auswirkungen auf die Lesefähigkeit hat.



















Physisch: Lädt zum Klettern ein und schult die Kreuzkoordination. Dies fördert die intermodale Wahrnehmung, die für Fähigkeiten wie das Lesen notwendig ist. Sozial-Emotional: Spiel und Zusammenarbeit von beiden Seiten schaffen ein soziales Szenario, das Kommunikation und soziales Verhalten fördert. Kognitiv: der Tresen lädt zu lustigen Spielszenarien ein, wie z. B. Einkaufen spielen. Dadurch werden Sprache und Kommunikation gefördert.







#### 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.

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.

NRO1012





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 Produkte werden vormontiert vom Hersteller geliefert, um sicherzustellen, dass alle Sicherheitsanforderungen erfüllt werden.

Produktnummer NRO1012-1021				
Produktifullifier NRO 1012-1021				
Montage-Information				
Max. freie Fallhöhe		220 cm		
Fläche des Fallraums		31,2 m <sup>2</sup>		
Gesamt-Montagezeit		15,5		
Erforderlicher Erdaushub		1,03 m³		
Betonbedarf		0,13 m³		
Fundamenttiefe (Standard)		100 cm		
Versandgewicht		814 kg		
Verankerungsoptionen	TV	<b>✓</b>		
Garantie-Information				
Ersatzteilgarantie		10 Jahre		



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



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 / 07/10/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

### **Umweltdaten**

NRO1012





Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle to gate") (A1–A3)	CO <sub>2</sub> - Emissione n gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materialie n
	kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
NRO1012-1021	447,30	0,70	7,62

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:

misiE

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of  $CO_2$  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



NRO1012



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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



