

Sechseck-Kletteranlage

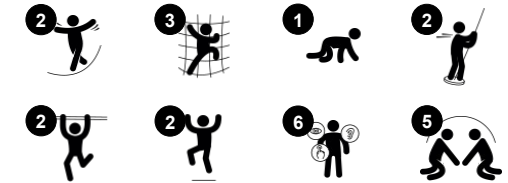
NRO816

KOMPANI
Let's play

Produktnummer NRO816-1001

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	588x431x290 cm
Empfohlenes Alter	6+
Kapazität (Nutzer)	20
Farbauswahl	



Die Sechseck-Kletteranlage bietet den Kindern vielseitige Möglichkeiten zum Klettern und gemeinsamen Spielen. Um zum großen horizontalen Netz in der Mitte zu gelangen, können die Kinder über die geneigten Netze klettern oder sich einen Weg über die vertikale Kletterwand bahnen und durch das Loch oder darüber hinweg krabbeln. Die verschiedenen

Körperpositionen zum Überwinden der Hindernisse trainieren das Raumverständnis, den Gleichgewichtssinn und die Koordination. Diese motorischen Fähigkeiten, fördern die Konzentration sowie die Fähigkeit lange stillsitzen zu können. Die Feuerwehrtange und die Geländerstange erzeugen ein aufregendes Kribbeln im Bauch auf dem Weg nach unten

und schulen das räumliche Vorstellungsvermögen. Dies ist insbesondere im Straßenverkehr von großer Bedeutung, um beispielsweise Entfernungen besser abschätzen zu können. Ein toller Treffpunkt mit aufregendem Kletterspaß.

Sechseck-Kletteranlage

NRO816



Barrenrutsche

Physisch: die Koordination wird beim Abstieg unterstützt, ebenso wie die Arm- und Rumpfmuskulatur. Die Landung stärkt die Knochendichte, die in der Kindheit für das Leben aufgebaut wird. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.



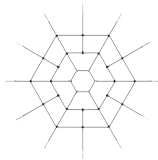
Seil

Physisch: fördert den Gleichgewichtssinn, was z.B. dabei hilft, still sitzen oder sich konzentrieren zu können.



Kletterstollen

Physisch: geschicklichkeit, Kreuzkoordination und Raumgefühl - alles wichtig um den Körper sicher in der jeweiligen Umgebung zu bewegen. Das Schieben und Ziehen und der Einsatz von Fingern, Armen, Beinen und Rumpf stärken die Muskeln.



Horizontales Spinnennetz

Physisch: das Klettern auf dem Netz fördert Kreuzkoordination. **Sozial-Emotional:** ein Treffpunkt für viele Kinder zum sitzen, liegen oder hängen.



Feuerwehrrutschstange

Physisch: rutschen fördert Koordination und Muskulatur. Das Landen stärkt die Knochendichte, die in der frühen Kindheit aufgebaut wird. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.



Kletternetz

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

Sechseck-Kletteranlage

NRO816



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



Seile aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergerüst besteht aus +95% Post-Consumer-Materialien und wird induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen, um eine hervorragende Verschleißfestigkeit zu erreichen.



Holz-Kletterwand. Die Kletterwände bestehen aus 21,5 mm dicken Siebträger Platten aus Erlen- und Kiefernholz. Beide Seiten sind mit 2 Lagen Phenolfilm mit Antirutsch-Beschichtung bedeckt. Alle Schnittkanten sind mit Farbe versiegelt, um eine lange Lebensdauer zu gewährleisten.



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



Das Robinienholz kann als unbehandeltes Holz geliefert werden oder mit einer speziell pigmentierten Farbe, die für den Erhalt der natürlichen Holzfarbe sorgt.

Produktnummer NRO816-1001

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	250 cm
Fläche des Fallraums	58,0 m ²
Gesamt-Montagezeit	20,4
Erforderlicher Erdaushub	2,64 m ³
Betonbedarf	0,15 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Versandgewicht	1.013 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

EPDM-Bestandteile	2 Jahre
Robinienholz	15 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
Edelstahl-Bestandteile	Lebenslang



Umweltdaten

NRO816



Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)

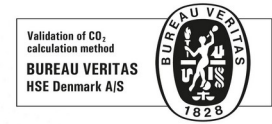
CO ₂ -Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%

NRO816-1001	440,78	0,53	5,34
-------------	--------	------	------

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 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

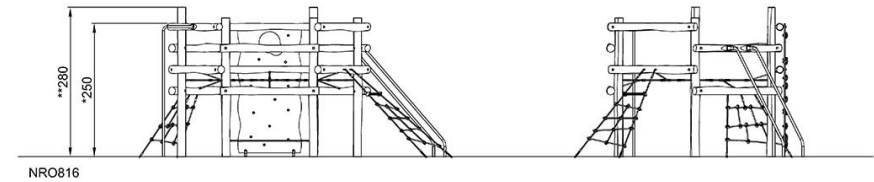
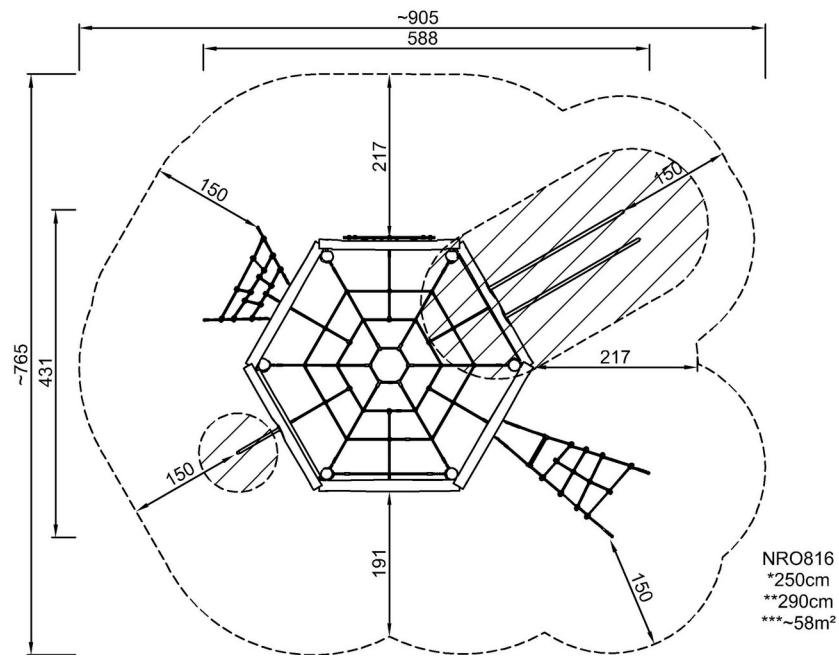


Sechseck-Kletteranlage

NRO816

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)