

Viereck-Kletteranlage

NRO818



KOMPAN
Let's play

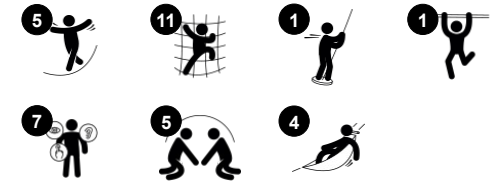


Die Viereckkletteranlage ist ein Spielplatz-Liebling bei Schulkindern. Sie werden sofort von der dichten, vielseitigen Aktivitätsauswahl angezogen. Dank der abwechslungsreichen Klettermöglichkeiten mit schwingenden Seilen, Strickleitern und stabiler Kletterwand mit Stollen und Durchstiegsloch haben alle Kinder eine Chance, zu spielen. Die offene Gestaltung

lädt zudem zu Gesprächen und sozialer Interaktion in der Kletterstruktur ein und unterstützt die sozial-emotionale Entwicklung der Kinder. Die Wagemutigen können eine aufregende Fahrt an der Barrenrutsche hinunter genießen. Mit ihrer Kombination von Aktivitäten stimuliert die Viereckkletteranlage die Kreuzkoordination, Kraft und

Knochendichte der Kinder. All diese Fähigkeiten werden in der Kindheit für das Leben aufgebaut, also je mehr sie spielen, desto mehr entwickeln sie sich.

| | |
|-------------------------------|---|
| Produktnummer NRO818-1001 | |
| Allgemeine Produktinformation | |
| Maße L x B x H | 444x173x255 cm |
| Empfohlenes Alter | 6+ |
| Spielkapazität (Nutzer) | 7 |
| Farbauswahl |   |



Viereck-Kletteranlage

NRO818



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.



Parkour-Seile

Physisch: Die großen Gummischeiben geben den Füßen Halt. Übt Kreuzkoordination, Gleichgewicht und Arm- und Beinmuskeln. Dies fördert die Körperbeherrschung. **Sozial-Emotional:** die Sitze sind ein schöner Ziel- und Treffpunkt und fördern das Zusammenspiel, wenn sich die Wege der Kinder kreuzen.



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.



Seilleiter

Physisch: die Kreuzkoordination wird gefördert, wenn die Kinder die Leiter hinaufklettern. Das Klettern trainiert auch die Bein- und Armmuskulatur. **Sozial-Emotional:** ein Ort der Begegnung und auch für entspannte Pausen.

Viereck-Kletteranlage

NRO818



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



Farbige EPDM-Gummisitze mit weicher Oberfläche. Die Sitze sind auf einer feuerverzinkten Stahleinlage formgepresst, um einen dauerhaften Halt am Seil zu gewährleisten.



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.



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



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

Produktnummer NRO818-1001

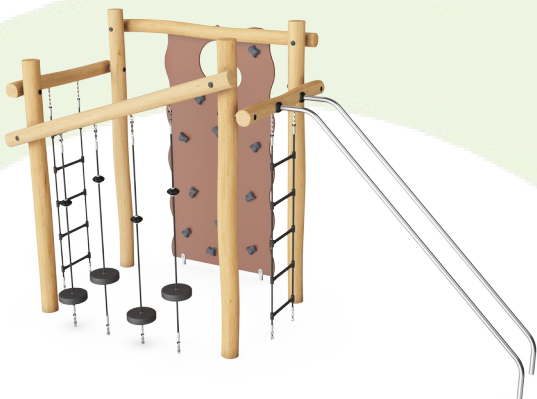
Montage-Information

| | |
|----------------------------------|---------|
| Max. freie Fallhöhe | 250 cm |
| Fläche des Fallraums | 36,7 m² |
| Gesamt-Montagezeit | 11,5 |
| Erforderlicher Erdaushub (circa) | 2,13 m³ |
| Betonbedarf (circa) | 0,10 m³ |
| Fundamenttiefe (Standard) | 100 cm |
| Versandgewicht | 532 kg |
| Verankerungsoptionen | TV ✓ |

Garantie-Information

| | |
|--------------------|----------|
| EPDM-Bestandteile | 2 Jahre |
| Siebdruckplatten | 5 Jahre |
| Robinienholz | 15 Jahre |
| Seile & Netze | 10 Jahre |
| Ersatzteilgarantie | 10 Jahre |





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

CO₂-
Emissio-
nen
gesamt

CO₂e pro
kg

Recycelte
Materia-
lien

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

NRO818-1001

300,18

0,68

7,29

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

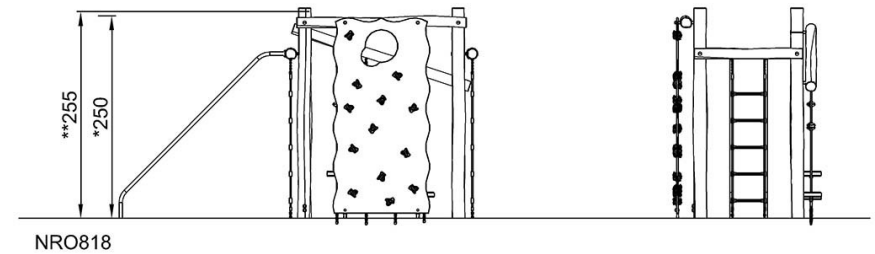
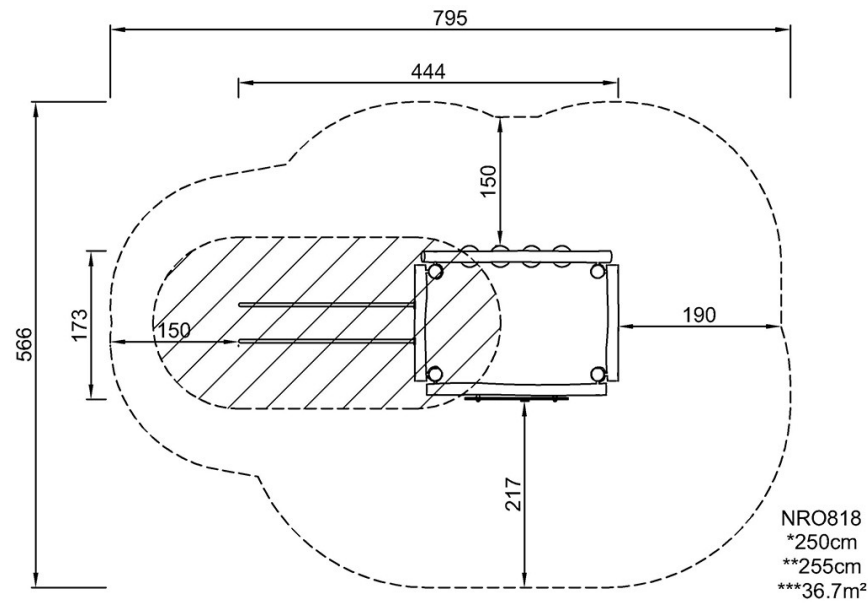


Viereck-Kletteranlage

NRO818

* 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](#)