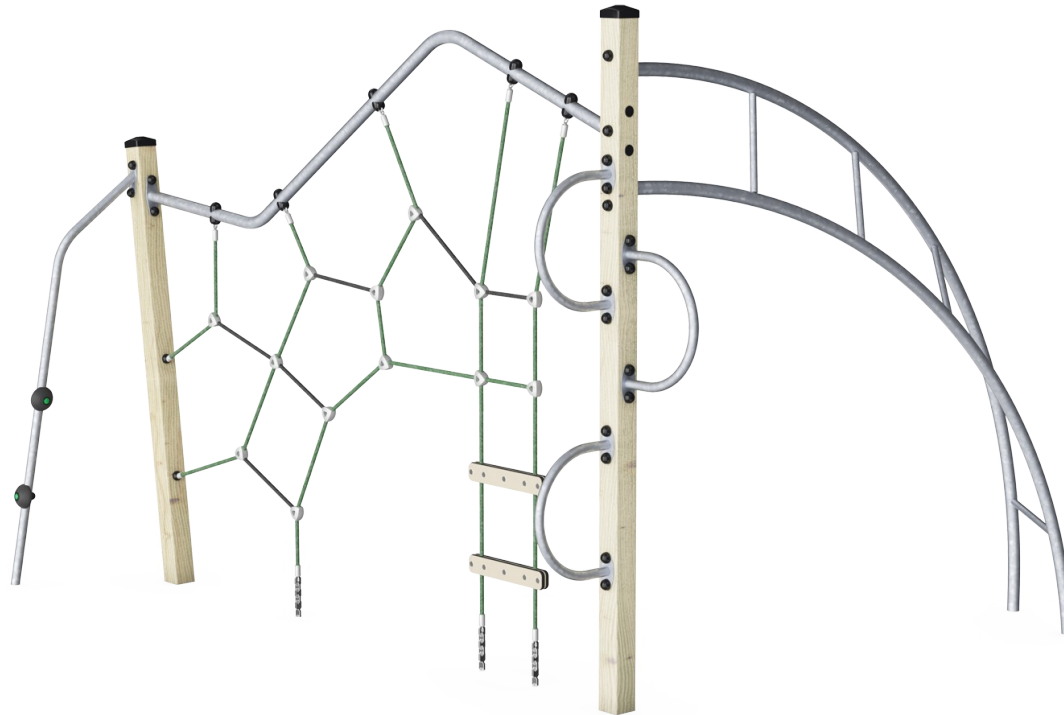



Klettergerät Bergsteiger

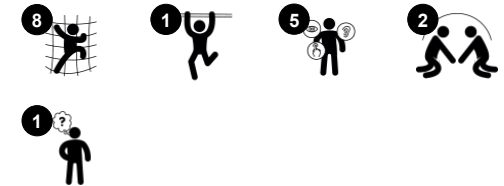
NAT528



Produktnummer NAT528-0912

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	346x275x242 cm
Empfohlenes Alter	4+
Spielkapazität (Nutzer)	8
Farbauswahl	



Mit seinen coolen, spannenden Klettermöglichkeiten zieht das Klettergerät Bergsteiger die Weltentdecker unter den Kindern im Schulalter an. Die Vielfalt der herausfordernden Kletter- und Krabbelmöglichkeiten über Netze, Röhren und Jakobsleiter lässt Kinder immer wieder zum Spielen zurückkehren. Die Jakobsleiter hat

eine Besonderheit in der Drehung der 3. Stufe: Diese macht einen Wechsel der Fußstellung notwendig, um weiter zu kommen. Die Beherrschung dieser propriozeptiven Aktion ist erst ab einem bestimmten Alter möglich. Es gibt auch andere Möglichkeiten zu klettern und diese Variation fördert das Gleichgewicht und die Kreuzkoordination der Kinder. Diese

motorischen Fähigkeiten sind wichtig für das Körpervertrauen der Kinder und ihre Sicherheit in der Bewegung, z.B. auf der Straße. Der Bergsteiger ist ein herausfordernder, lustiger Treffpunkt für aktives Zusammensein mit Freunden.



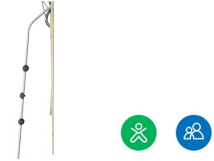
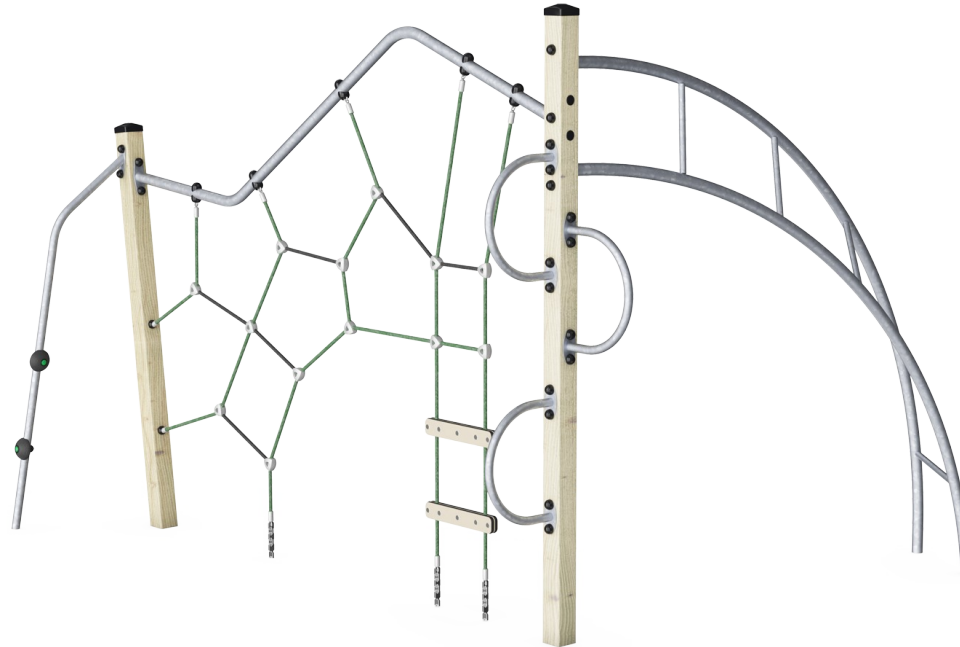
Klettergerät Bergsteiger

NAT528



Jakobsleiter

Physisch: die Kreuzkoordination und das räumliche Bewusstsein sowie die Oberkörpermuskulatur werden trainiert. Dies ist aufgrund der sitzenden Lebensweise der Kinder heutzutage besonders wichtig. **Sozial-Emotional:** abwechslungs- und zusammenarbeit. **Kognitiv:** logisches Denken beim Übergang von der 2. zur 3. Stufe, Fußwechsel.



Kletterstange

Physisch: Trainiert während des Kletterns die Kreuzkoordination, die Auge-Hand-Koordination und die Muskelkraft der Kinder. **Sozial-Emotional:** das Abwechseln und die Selbstregulierung werden trainiert, beides wichtige Lebenskompetenzen.



Kletternetz

Physisch: Die Kinder entwickeln ihre Kreuzkoordination und Muskelkraft. Die Asymmetrie des Netzes fordert die Kinder zum Klettern und Durchkrabbeln heraus. **Sozial-Emotional:** die großen Maschen ermöglichen es, dass mehrere Kinder zusammensitzen und sich den Platz teilen.



Kletter-Halbkreis

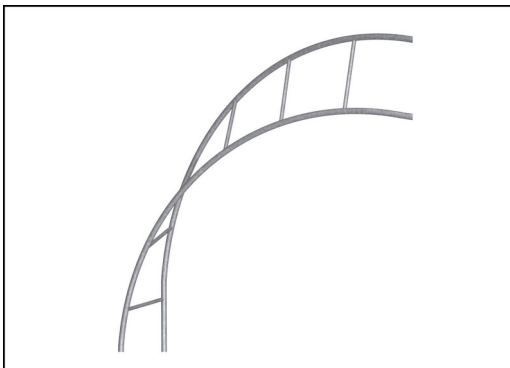
Physisch: Trainiert während des Kletterns die Kreuzkoordination, die Auge-Hand-Koordination und die Muskelkraft der Kinder.

Klettergerät Bergsteiger

NAT528



Die Pfosten und Bretter werden aus Kiefernholz aus nachhaltigen europäischen Quellen hergestellt. Das Holz ist druckimprägniert in Klasse 3 mit Tanalith E3475 gemäß EN335 (Äquivalent zu NTR Klasse AB). Auf Anfrage kann es FSC® -zertifiziert (FSC® C004450) geliefert werden.



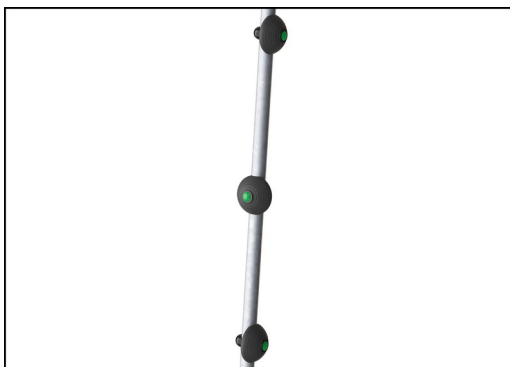
Die Stahloberflächen sind vollständig feuerverzinkt und bleifrei. Die Verzinkung sorgt für eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit in allen Umgebungen und macht diese wartungsarm.



Die Seilnetze werden aus einfach geflochtenen 16 mm PES-Seilen hergestellt. PES hat eine hohe Festigkeit mit ausgezeichneter Beständigkeit gegen Abrieb und UV-Strahlung. Die Seilschlaufen werden mit Aluminiumverbindern montiert.



Die Pfostenendkappen bestehen aus spritzgegossenem, hochwertigem Nylon (PA6). PA6 hat eine gute Verschleiß- und Schlagfestigkeit und ist UV-stabilisiert. Die Endkappen schützen senkrecht stehende Pfosten und gewährleisten eine lange Lebensdauer.



Die runden Kletterstufen sind aus PUR-Material gefertigt, welches weich und langlebig ist.

Produktnummer NAT528-0912

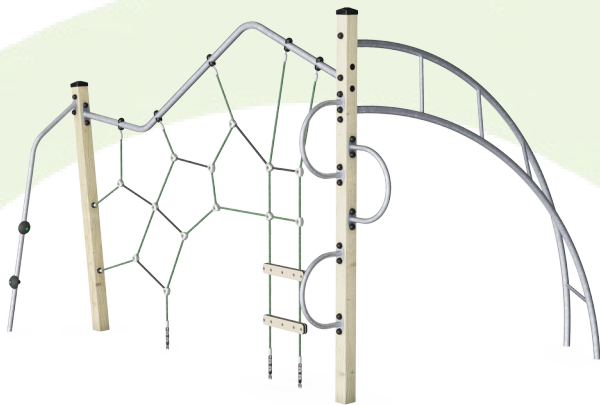
Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	223 cm
Fläche des Fallraums	27,6 m²
Gesamt-Montagezeit	5,1
Erforderlicher Erdaushub	1,42 m³
Betonbedarf	0,31 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	148 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

Verzinkter Stahl	Lebenslang
Kiefernholz	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





**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	%

NAT528-0912	309,50	2,34	38,40
-------------	--------	------	-------

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

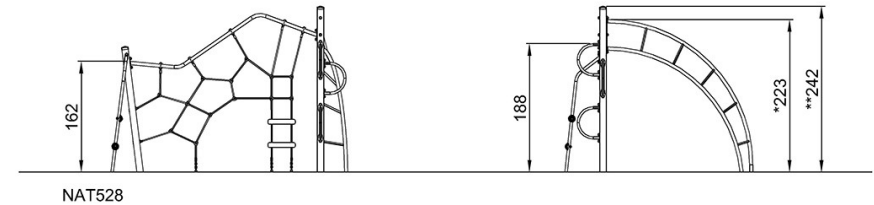
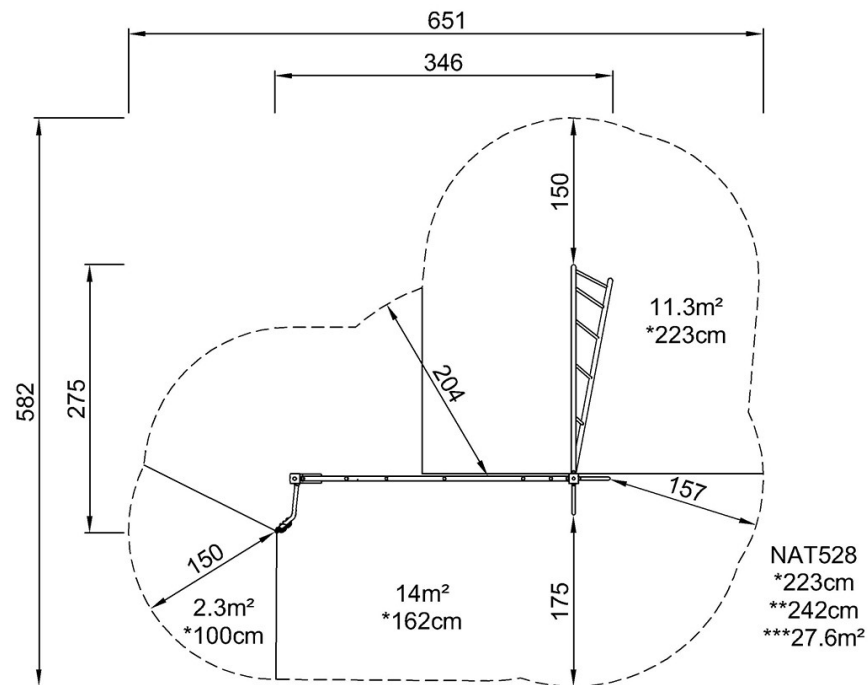


Klettergerät Bergsteiger

NAT528

* 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](#)