

Robinienschloss, mittel

NRO422-1001

KOMPAN



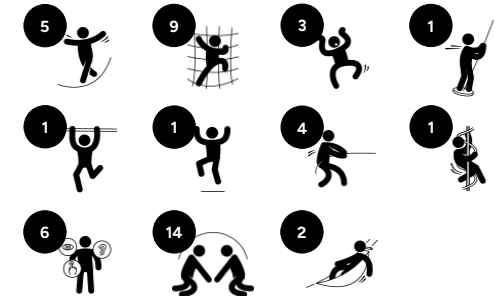
Das mittlere Robinienschloss verleiht dem Spielplatz einen königlichen Touch und lockt immer wieder kleine Ritter und Prinzessinnen an. Mit seiner tollen Aufteilung in ebenerdige und erhöhte Spielmöglichkeiten ermöglicht das Robinienschloss das gemeinsame Spielen verschiedener Altersgruppen und lädt die ganze Familie ein. Im vorderen Bereich verfügt

das Schloss über drei tolle, abwechslungsreiche Klettereinstiege, die Gleichgewicht, Koordination und Muskeln trainieren. Das Erdgeschoss bietet Spielhöhlen, vergitterte Fenster und Kanonen zur Anregung des dramatischen Spiels. Dies fördert die sprachlichen und sozialen Fähigkeiten der Kinder, wenn sie Spielszenarien aushandeln.

Auf der Hofseite öffnet sich das Schloss mit Brücke und Netz. Die Geländerstäbe und die Rutsche machen das Spiel spannend und schulen auf ihre Weise Gleichgewichtssinn und Raumgefühl. Diese motorischen Fähigkeiten sind notwendig, um sich in der Umgebung, z.B. im Strassenverkehr, sicher zu bewegen.



Produktnummer NRO422-1001	
Allgemeine Produktinformation	
Masse L x B x H	830x781x564 cm
Empfohlenes Alter	6+
Kapazität (Nutzer)	38
Artikelfarbe	



Robinienschloss, mittel

NRO422-1001

KOMPAN[®]



Rutsche

Physisch: rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterschlüpft. **Sozial-Emotional:** die Kinder entwickeln ihre Empathie durch Abwechseln mit anderen.



Barrenrutsche

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



Bord-Netz

Physisch: Das schräge Netz unterstützt die Aufwärtsbewegung und schult Kreuzkoordination und Körperkraft. Die Asymmetrie des Netzes fordert die Kinder heraus.



Kletterwand

Physisch: fördert die Kreuzkoordination und die Kraft der Beine, Arme und Hände. **Sozial-Emotional:** die Neigung gibt beim Klettern ein sicheres Gefühl, insbesondere bei jüngeren Kindern.



Bereich der Zugbrücke

Physisch: die Seilschienen bieten eine Herausforderung für Gleichgewicht, Raumgefühl und für Arm-, Bein- und Rumpfmuskulatur. **Sozial-Emotional:** die Seilschienen fördern das Zusammenspiel und den positiven Wettbewerb, indem sie unterschiedliche Schwierigkeiten im Einstieg bieten.



Gefängnis

Sozial-Emotional: lädt zur Interaktion zwischen den beiden Seiten und zu kooperativem Spielverhalten ein. **Kognitiv:** Gibt ein Thema vor und unterstützt so das Rollenspiel, was die Sprache und Kommunikation trainiert.



Kanonrohr

Kognitiv: die Kanone gibt ein greifbares Thema vor und regt so zum dramatischen Spiel an. Dramatisches Spiel fördert die Sprach- und Kommunikationsfähigkeiten.

Robinienschloss, mittel

NRO422-1001

KOMPAN



Die KOMPAN-Robinia-Produkte werden aus dauerhaftem europäischem Robinienholz gefertigt. Die Produkte sind auch FSC® zertifiziert (FSC® C004450) erhältlich.



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



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.

Produktnummer NRO422-1001

Montage-Information

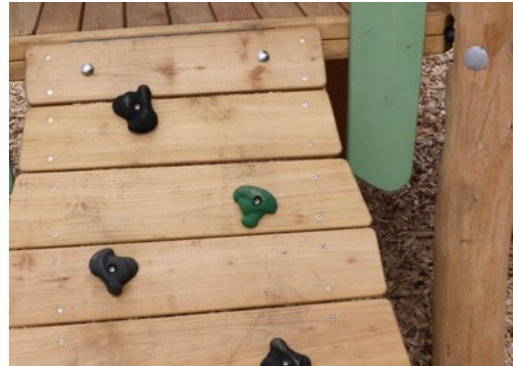
Max. freie Fallhöhe	300 cm
Fläche des Fallraums	75,7 m²
Gesamt-Montagezeit	65,0 stunden
Erforderlicher Erdaushub	4,06 m³
Betonbedarf	1,86 m³
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Versandgewicht	3.423 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

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



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



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



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





Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for "Nature Play", meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager "NRO40901-0601" version: 27-10-2025. The supporting documentation "KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2" and "Emissions factors, EPD's and ecoinvent 3.11_2025" was also reviewed and approved.

Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer's attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn't completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025
Date of certificate: 29-10-2025
Expire date: 29-10-2027

Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

Signature: 

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	%

NRO422-1001	2.415,46	0,75	4,78
-------------	----------	------	------

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.

NRO422-1001

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



5 / 07/04/2026

NRO422

Änderungen und Irrtümer vorbehalten.