

# Großes Robinenschloss L

NRO430

**KOMPAN**  
Let's play

Produktnummer NRO430-1222

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	2196x1478x1040 cm
Empfohlenes Alter	6+
Spielkapazität (Nutzer)	60
Farbauswahl	



Das phänomenale Große Robinenschloss L ist wie ein mittelalterliches Dorf zum Spielen, sowohl für Draufgänger als auch für weniger Waghalsige. Mit seinen beeindruckenden, rasanten und mehrstufigen Spielmöglichkeiten ermöglicht das Große Robinenschloss L ein gemeinsames Spielerlebnis für Kinder aller Fähigkeitsstufen oder sogar die ganze Familie. Das Erdgeschoss und der erste Stock bieten abwechslungsreiche Ruhe- und

Bewegungsmöglichkeiten mit Spiralarutschstange, Rutsche und Feuerwehrtange; welche allesamt die Kindermotorik und -muskulatur trainieren. Auf höheren Ebenen bringen gewagte Kletternetze die Kinder zu den Gipfeln und den beiden unfassbar schnellen Rutschen. Durchsichtige Drahtrahmentunnel, Seiten und Brücken tragen zum Nervenkitzel auf dem Weg nach oben bei. Die Belohnung aus einmalig spannenden

Kletter- und Rutschpartien ist die Reise auf jeden Fall wert. Die Kinder lernen spielerisch, spannend und sicher, Ängste zu überwinden und ihre Fähigkeiten richtig einzuschätzen. Wichtiger Hinweis: Bedingt durch den natürlichen Wuchs der Robinie können Maßabweichungen auftreten. Aufgrund dessen können Fallraum/ Platzbedarf größer ausfallen als dargestellt.

# Großes Robinenschloss L

NRO430



## Höhe

**Sozial-Emotional:** Kinder entwickeln Mut und Selbsteinschätzung, wenn sie hoch oben sind. Das wirkt sich positiv auf das Selbstvertrauen aus.



## Hängematte

**Physisch:** Koordination und Gleichgewicht beim Schaukeln. **Sozial-Emotional:** Treffen, Freunde behutsam anschubsen, sich abwechseln.



## Lange Röhrenrutsche

**Physisch:** Rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. **Sozial-Emotional:** Die Höhe sorgt für zusätzliche Geschwindigkeit und Nervenkitzel. Das Einfühlungsvermögen wird durch das Abwechseln und die Rücksichtnahme auf andere gefördert.



## 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.



## Himmelstunnel

**Physisch:** Hoch oben in einem transparenten Netz zu sein, entwickelt den Raum- und Gleichgewichtssinn, der grundlegend für die Bewegungssicherheit ist. **Sozial-Emotional:** Die Kinder entwickeln Mut, Selbstvertrauen, Rücksichtnahme - alles wichtige Lebenskompetenzen. Das Überholen anderer Kinder erfordert Kooperation und lehrt die Kinder, sich abzuwechseln.



## 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.



## 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.

# Großes Robinien Schloss L

NRO430



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 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.



Seile aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergerüst wird aus +95 % Post-Consumer-Materialien hergestellt und induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen.



Die gebogenen und geraden Röhrenrutschen aus rostfreiem Stahl werden von mehreren Stahlstangen und einem zentralen Stahlpfosten gestützt. Die Röhrenrutschen sind mit perfekter Krümmung und Neigung für eine rasantes und aufregendes Rutscherlebnis konzipiert.



Der Drahtrahmentunnel ist aus feuerverzinktem Qualitätsstahl gefertigt. Corocord 16 mm Seile aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergerüst besteht aus +95 % Post-Consumer-Materialien und wird induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen. Die Seile sind sehr verschleiß- und vandalismusbeständig und können bei Bedarf vor Ort ausgetauscht werden.

Produktnummer NRO430-1222

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	300 cm
Fläche des Fallraums	204,8 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	572,1
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,00 m <sup>3</sup>
Betonbedarf (circa)	0,00 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	120 cm
Versandgewicht	21.643 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

## Garantie-Information

Verzinkter Stahl	Lebenslang
Robinienholz	15 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
Edelstahlrutsche	10 Jahre

**EN  
1176**  
compliant

# Umweltdaten

NRO430



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

CO <sub>2</sub> -Emissionen gesamt	CO <sub>2</sub> e pro kg	Recycelte Materialien
kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e pro kg	%

NRO430-1222	24.716,00	1,28	12,10
-------------	-----------	------	-------

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

Validation of CO<sub>2</sub> calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Nature play



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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

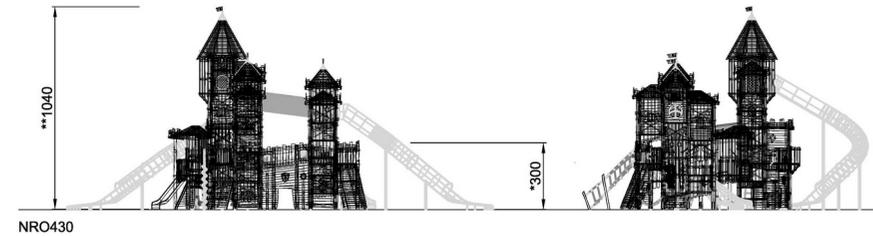
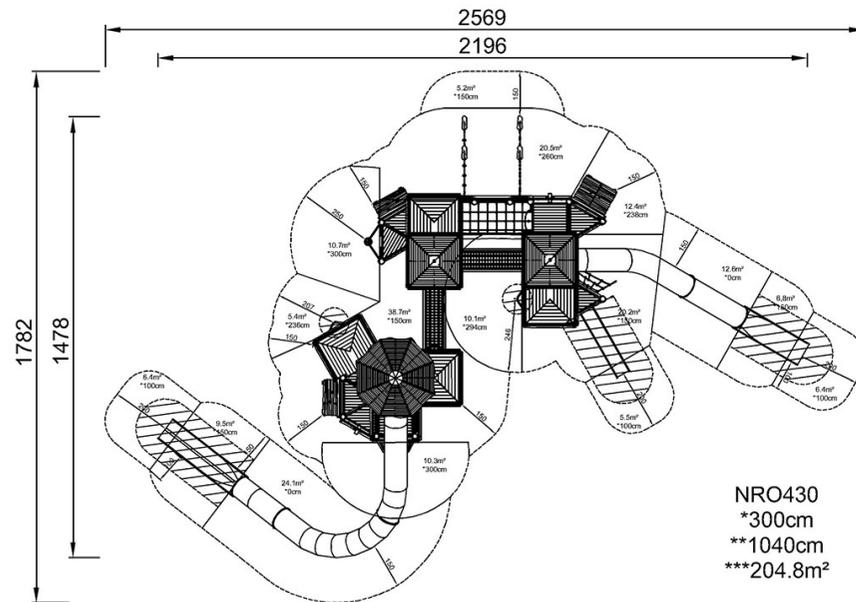


# Großes Robinenschloss L

NRO430

\* 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](#)