

# Großes Robinenschloss M




NRO428

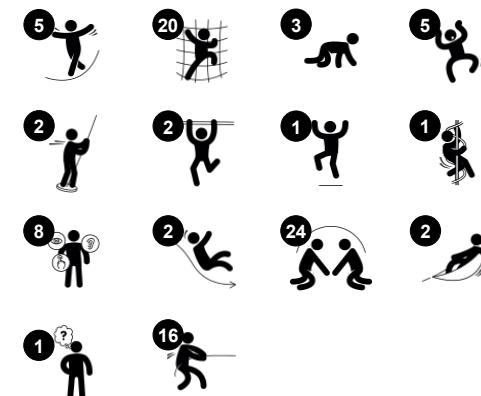
**KOMPAN**  
Let's play



Produktnummer NRO428-1222

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	1506x886x802 cm
Empfohlenes Alter	6+
Spielkapazität (Nutzer)	60
Farbauswahl	  



Das prächtige Große Robinenschloss M verleiht dem Spielplatz ein mittelalterliches, tollkühnes Ambiente und zieht so immer wieder Kinder an. Mit seiner aufregenden Verteilung von rasanten, mehrstufigen Spielmöglichkeiten auf mehreren Ebenen ermöglicht das Große Robinenschloss M einem breiten Spektrum von Altersgruppen, Fähigkeitsstufen und Familien, Spaß am Spiel zu haben. Das Erdgeschoss bietet schöne Ruhebereiche und Rückzugsorte für alle. An den Seiten

garantieren niedrigere Spielaktivitäten Nervenkitzel für jüngere oder weniger wagemutige Kinder. In der Mitte führt eine Vielzahl höchst unterschiedlicher Zugänge die Kinder auf die nächste Ebene. Von hier aus führen noch weitere Zugänge mit innenliegenden Kletternetzen und außenliegendem Drahtrahmentunnel zu den beiden Gipfeln. Der Lohn ist eine sagenhaft wilde, rasante Rutschpartie zurück zum Boden. Bei der Bewältigung der vielfältigen

spielerischen Herausforderungen des Schlosses wird die Fähigkeit der Kinder geschult, Angst zu überwinden und ihre Fähigkeiten richtig einzuschätzen. Sie trainieren Risikobereitschaft auf eine sichere, spannende und spielerische Weise. Wichtiger Hinweis: Bedingt durch den natürlichen Wuchs der Robinie können Maßabweichungen auftreten. Aufgrund dessen können Fallraum/ Platzbedarf größer ausfallen als dargestellt.

# Großes Robinienschloss M

NRO428

**KOMPAN**  
Let's play



## Kanonenrohr

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



## 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.



## 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.



## Kletteraufstieg

**Physisch:** fördert die Kreuzkoordination, die Propriozeption und das Raumgefühl. Die Bein- und Rumpfmuskulatur wird intensiv beansprucht. Die Oberkörpermuskulatur wird trainiert, wenn sich die Kinder nach oben ziehen. **Sozial-Emotional:** das Abwechseln und die Einschätzung des eigenen Könnens werden trainiert.



## 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.



## Hängematte

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



## Drahtrahmentunnel

**Physisch:** der steile Anstieg schult das räumliche Bewusstsein, die Kreuzkoordination und die Muskelkraft. **Sozial-Emotional:** Gefühl für Höhe, Spannung, Abwechseln und Rücksichtnahme auf andere.

# Großes Robinienschloss M

NRO428

**KOMPAN**  
Let's play



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.

Produktnummer NRO428-1222

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	230 cm
Fläche des Fallraums	124,9 m²
Gesamt-Montagezeit	151,8
Erforderlicher Erdaushub	0,00 m³
Betonbedarf	0,00 m³
Fundamenttiefe (Standard)	120 cm
Versandgewicht	12.041 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

## Garantie-Information

Verzinkter Stahl	Lebenslang
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



Die Seile bestehen aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Die Polyesterumhüllung wird induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen, um eine hervorragende Verschleiß- und Reißfestigkeit zu erreichen.



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 rasante und aufregendes Rutscherlebnis konzipiert.



Der Drahtrahmentunnel ist aus feuerverzinktem Qualitätsstahl gefertigt. Corocord 16mm-Seile sind spezielle 'Herkules-Seile' mit verzinkten vierlitziigen Stahldrähten und einem Stahlkern. Jede Litze ist eng mit PES-Garn umwickelt, das auf jede einzelne Litze aufgeschmolzen wird.

**EN  
1176**  
compliant





**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	%

NRO428-1222	16.633,10	1,49	14,60
-------------	-----------	------	-------

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 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

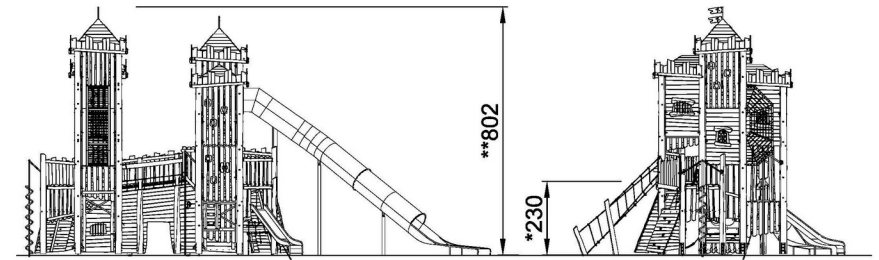
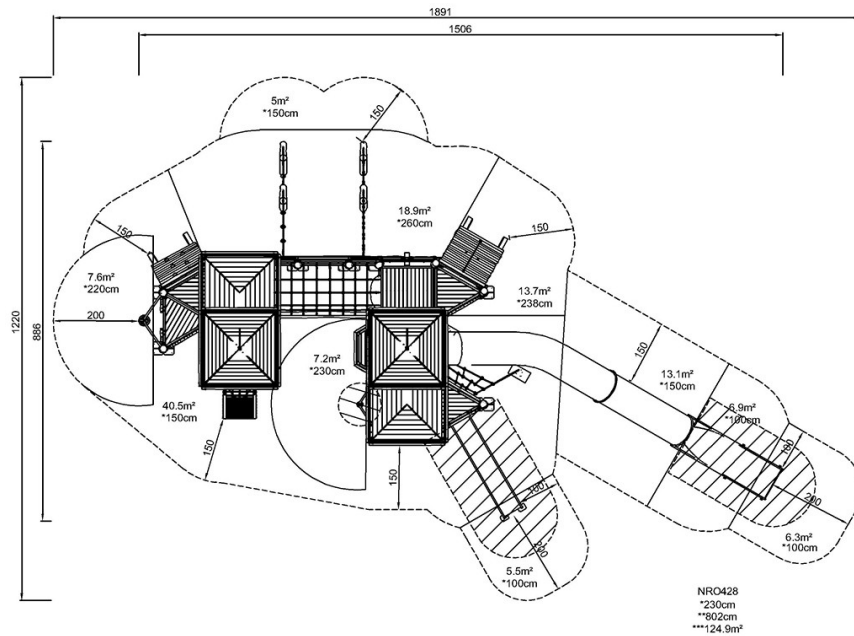


# Großes Robinienschloss M

NRO428

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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



NRO428

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

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