

# 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 Robinenschloss M

NRO428



## Kanonrohr

**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 Robinenschloss M

NRO428



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 NRO428-1222

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	230 cm
Fläche des Fallraums	124,9 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	151,8
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,00 m <sup>3</sup>
Betonbedarf (circa)	0,00 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	120 cm
Versandgewicht	12.041 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

NRO428



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

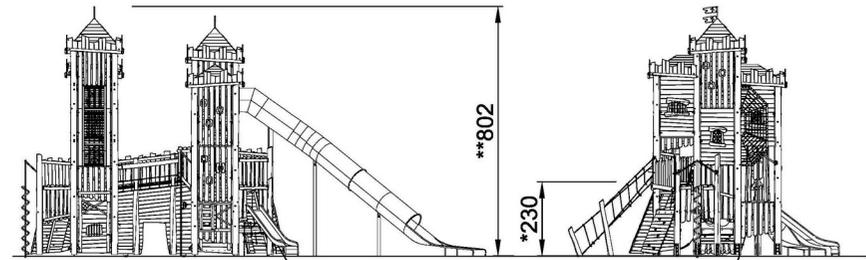
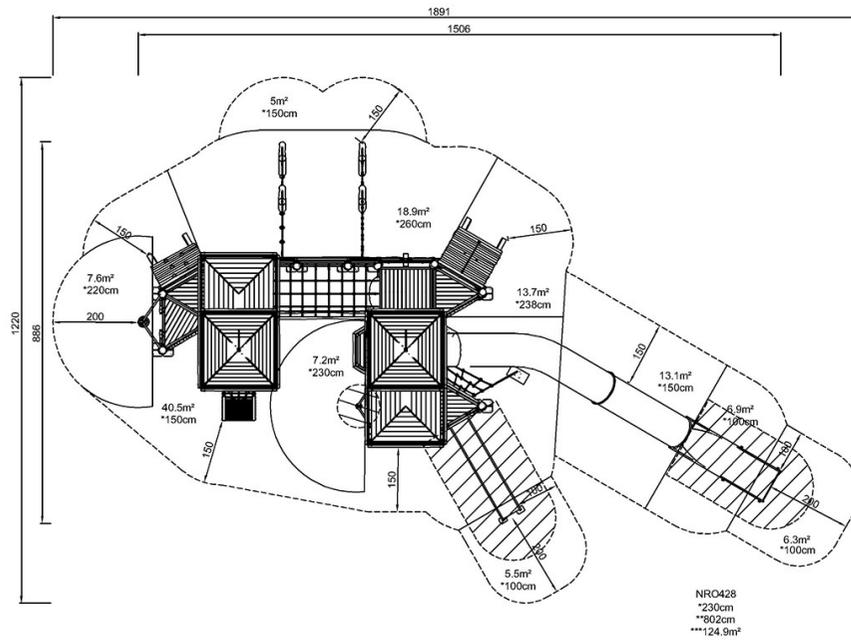


# Großes Robinenschloss M

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](#)