

Robinienschloss, klein

NRO420

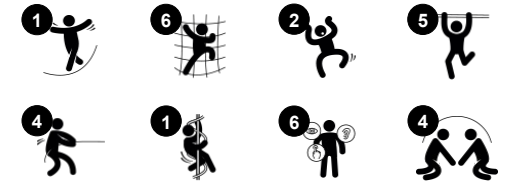
KOMPAN
Let's play



Produktnummer NRO420-1021

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	453x892x564 cm
Empfohlenes Alter	6+
Kapazität (Nutzer)	26
Farbauswahl	  



Das kleine Robinienschloss gibt jedem Spielplatz einen königlichen Touch. Es ist eine tolle Spielmöglichkeit für kleine Prinzen, Prinzessinnen, Könige und Königinnen. Und es wird sie immer wieder anziehen. Das kleine Robinienschloss ermöglicht das gemeinsame Spielen verschiedener Altersgruppen und lädt die ganze Familie zu einem königlichen Spieltag ein. Mit seinen ebenerdigen und

erhöhten Spielhöhlen, vergitterten Fenstern und Kanonen lädt das Schloss zum dramatischen Spiel ein. Dadurch werden die Sprachentwicklung und die sozialen Fähigkeiten der Kinder gefördert. Die abwechslungsreichen Zugänge, Stangen, Kletterwände und der Kletterfelsen trainieren die Muskelkraft und die Kreuzkoordination. Die Hangelstange ist fantastisch für den

Oberkörper und die Rumpfmuskulatur. Diese zu trainieren ist wichtig für die hauptsächlich sitzenden Kinder von heute. Das Schloss ist in erster Linie ein Spielplatz, der mit seiner Fülle an spielmotivierenden Elementen die kindliche Entwicklung ganzheitlich unterstützt. Der Nutzen: glückliche, gesunde Gemeinschaften.



Robinienschloss, klein

NRO420



Rutsche

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



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.



Thema

Kognitiv: Gibt ein Thema vor und unterstützt so das Rollenspiel, was die Sprache und Kommunikation trainiert.



Kanonenrohr

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



Hangelbalken

Physisch: die Oberkörpermuskulatur, die durch die sitzende Lebensweise unterfordert ist, wird immens gestärkt. Das gilt auch für die Koordination und die Rumpfstabilität. Diese Art von Training beugt Rückenschmerzen vor und die Kreuzkoordination fördert die Zusammenarbeit zwischen linker und rechter Gehirnhälfte, die für andere Fähigkeiten wie das Lesen notwendig ist.

Robinienschloss, klein

NRO420



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 NRO420-1021

Montage-Information

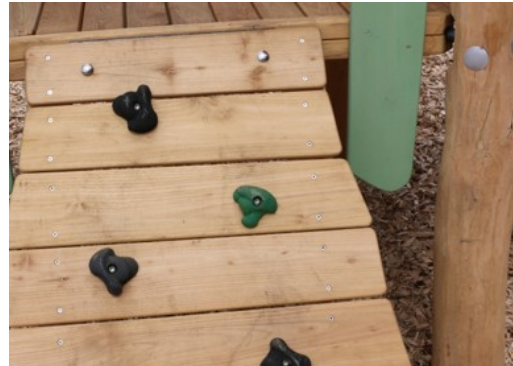
Max. freie Fallhöhe	250 cm
Fläche des Fallraums	60,6 m²
Gesamt-Montagezeit	55,0 stunden
Erforderlicher Erdaushub	2,76 m³
Betonbedarf	1,04 m³
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Versandgewicht	2.548 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

Bewegliche Teile	2 Jahre
Robinienholz	15 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
Edelstahl-Bestandteile	Lebenslang
Edelstahlrutsche	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.





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

CO₂-
Emissionen
gesamt

CO₂e pro
kg

Recycelte
Materialien

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

NRO420-1021

906,58

0,39

4,42

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 CO₂
calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



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

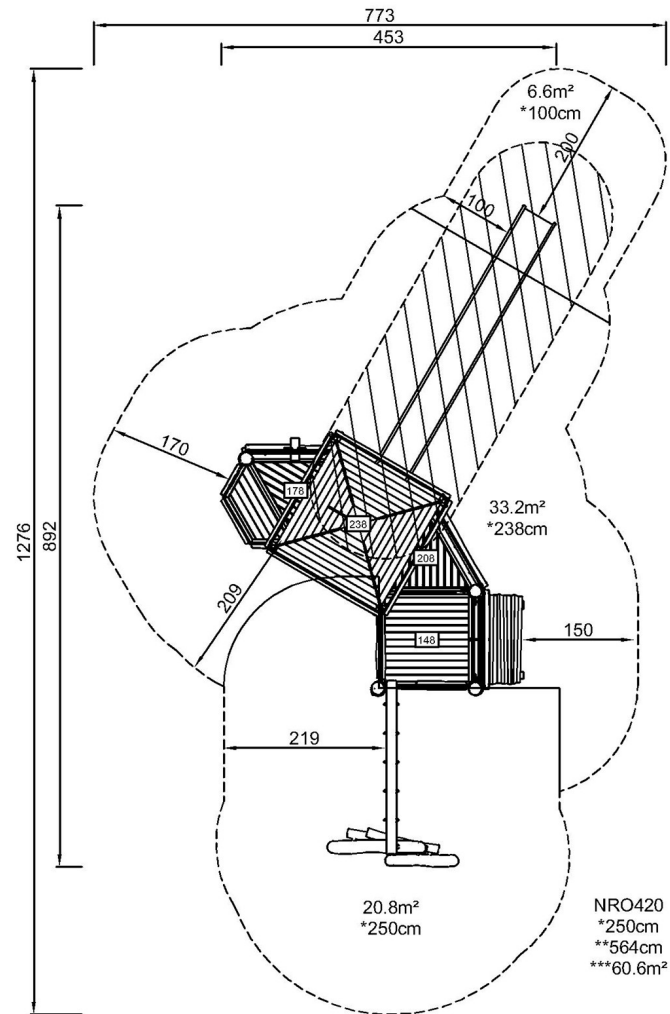
By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



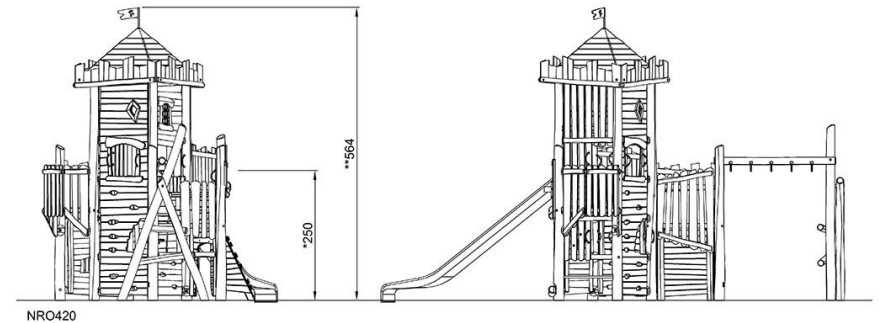
Robinienschloss, klein

NRO420

* 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](#)