

# Robinia kasteel S

NRO420

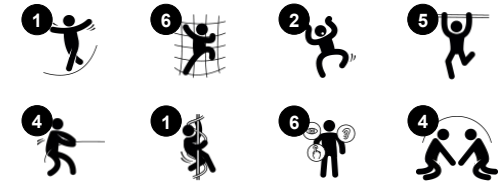
**KOMPAN**  
Let's play



Item nummer NRO420-1021

## Algemene Product Informatie

Afmetingen LxBxH	453x892x564 cm
Leeftijdsgroep	6+
Speelcapaciteit	26
Kleuropties	



Het Kasteel geeft elke speelplaats een koninklijk tintje. Het is een geweldig speeltoestel voor jonge prinsen, prinsessen, koningen en koninginnen. Het Kasteel nodigt alle leeftijden en de gehele familie uit voor een koninklijke speeldag. Zijn speelaanleidingen op grond- en hoog niveau, getraliede ramen en kanonnen nodigen uit tot rollenspellen. Dit

stimuleert de taalontwikkeling en sociale vaardigheden van kinderen. De gevarieerde toegangen, spijlen en klim mogelijkheden trainen spiervaarigheden en kruis coördinatie. De klimgrepen aan de dwarsbalk doen denken aan Monkeybars bij de gym en zijn fantastisch voor de ontwikkeling van het bovenlichaam en de rompspieren. Het speelkasteel ondersteunt

de ontwikkeling van kinderen op een speelse manier met zijn rijkdom aan speelaanleidingen en speelelementen. De natuurlijke materialen en de vormgeving van Robinia speeltoestellen sluiten naadloos aan bij iedere omgeving. Kompan Robinia producten zijn op verzoek ook verkrijgbaar in FSC® Certified (FSC® C004450) robinia hout.



# Robinia kasteel S

NRO420



Alle Organic Robinia-producten van KOMPAN zijn gemaakt van Robinia-hout uit duurzame Europese bronnen. Op verzoek kan het worden geleverd met FSC® certificaat (FSC® C004450).



De verf die gebruikt wordt voor gekleurde componenten is milieuvriendelijk en op waterbasis met een uitstekende UV-bestendigheid. De verf is in overeenstemming met EN 71 deel 3.



Robinia producten zijn ontworpen met een KOMPAN kleurconcept met een aantal verschillende standaard kleuren. Het hout kan ook onbehandeld worden geleverd of met bruin gepigmenteerd hout met behoud van de houtnerf.

Item nummer NRO420-1021

## Installatie informatie

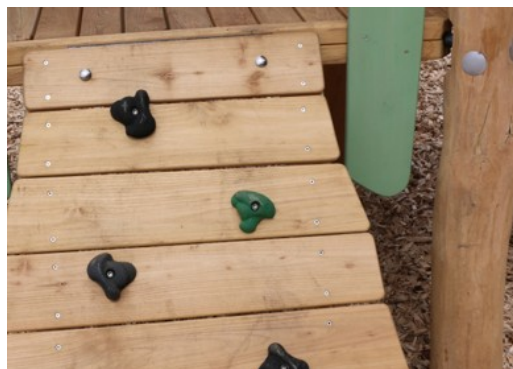
Max. valhoogte	250 cm
Veiligheidszone	60,6 m <sup>2</sup>
Totale installatietijd	55,0
Graafwerk (vol.)	2,76 m <sup>3</sup>
Benodigd beton	1,04 m <sup>3</sup>
Verankeringsdiepte	100 cm
Verzendingsgewicht	2.549 kg
Verankeringsopties	In-ground ✓

## Garantie informatie

Bewegende delen	2 jaar
Robinia hout	15 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar
Roestvast stalen onderdelen	Levenslang
Roestvast stalen glijbaan	10 jaar



De roestvast stalen glijbanen, met een glijbed uit een stuk, zijn gemaakt van hoogwaardig roestvaststaal AISI 304.



De producten/speelactiviteiten worden vanuit de fabriek voorgemonteerd om ervoor te zorgen dat alle veiligheidseisen in acht worden genomen.



Het materiaal is gemaakt van roestvrij staal of gegalvaniseerd staal om duurzame verbindingen met een hoge corrosiebestendigheid te garanderen.



# Sustainability Data

NRO420



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>NRO420-1021</b>	842,34	0,36	4,40

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

**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

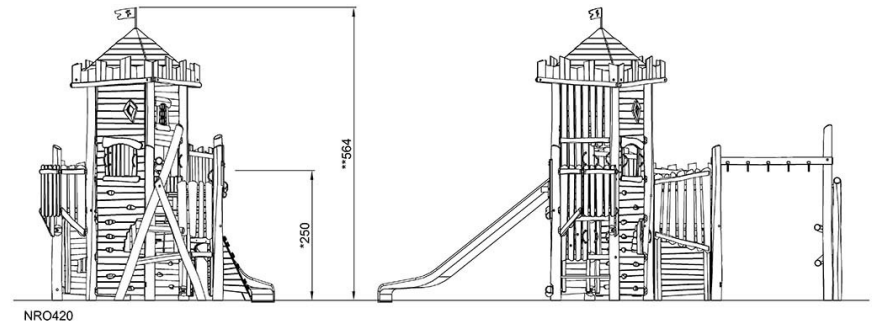
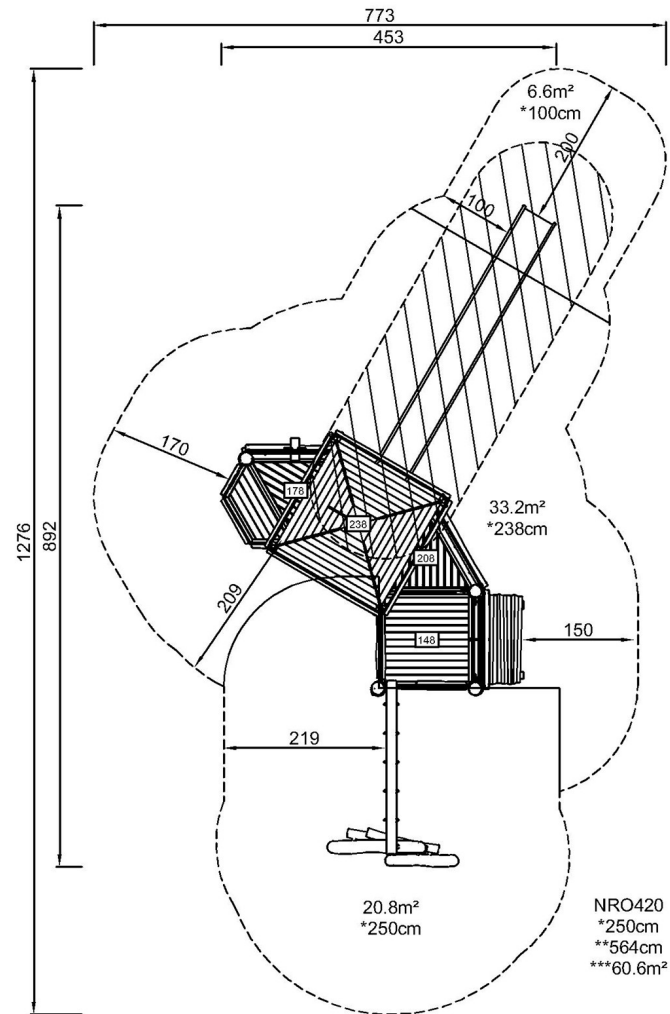


# Robinia kasteel S

NRO420

Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone

Max. valhoogte | Totale Hoogte



[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

[Bekijk ZIJAAANZICHT](#)