

# Hrad, velký

NRO424

**KOMPAN**  
Let's play

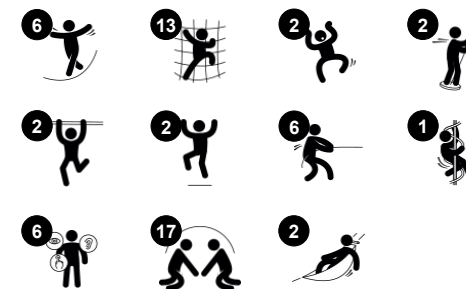


Hrady Robinia dají každému parku velkolepý nádech: hrady jsou architektura pro prince, princezny, krále a královny. Hrady Robinia svým rozsahem umožňují hru široké škále různě velkých dětí a zvou celou rodinu na královský den. FSC® certifikované (FSC® C004450) akátové dřevo na vyžádání.

Položka č. NRO424-1021

## Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	903x1094x564 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	54
Možnosti barev	  



# Hrad, velký

NRO424

**KOMPAN**  
Let's play



## Skluzavka

**Fyzické:** sliding develops spatial awareness and a sense of balance. Furthermore, the core muscles are trained when sitting upright going down. **Sociálně-emocionální:** empathy stimulated by turn-taking.



## Most z kokosových lan

**Fyzické:** the bridge sways gently, training the sense of balance and space when the child balances across. These motor skills in combination are great for learning how to navigate the body in space. **Sociálně-emocionální:** children swaying together on the rope experience their own and others' movements. This spurs cooperation and consideration, e.g. when passing others on the rope.



## Rapella

**Fyzické:** supports cross coordination, proprioception and sense of space. Leg and core muscles are used intensely. Upper body muscles are developed when children pull themselves upwards in the rope. **Sociálně-emocionální:** turn-taking and self-regulation, both important life skills.



## Oblast padacího mostu

**Fyzické:** varied rope rails offer levelled challenge of balance and spatial awareness as well as arm, leg and core muscles. **Sociálně-emocionální:** the two rope rails support cooperation, parallel play and positive competition by offering varied difficulty levels in entrance.



## Kanón

**Kognitivní:** the cannon set a tangible theme and thus spur dramatic play. Dramatic play supports language and communication skills.



## Bradla

**Fyzické:** coordination is supported when going down, as well as arm and core muscles. Landing strengthens bone density, which is built for life in childhood. **Sociálně-emocionální:** turn-taking and risk-taking.



## Hasičská tyč

**Fyzické:** coordination is supported when going down, as well as arm and core muscles. Landing strengthens bone density, which is built for life in early childhood. **Sociálně-emocionální:** turn-taking and risk-taking.

# Hrad, velký

NRO424

**KOMPAN**  
Let's play



Všechny produkty Přírodní Robinia od společnosti KOMPAN jsou vyrobeny akatového dřeva z udržitelných evropských zdrojů. Na přání může být dodáno se FSC® Certified (FSC® C004450).



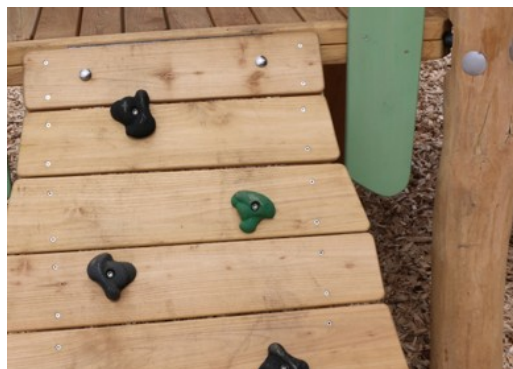
Barva použitá pro barevné komponenty je šetrná k životnímu prostředí s vynikající odolností vůči UV záření. Barva je v souladu s EN 71 část 3.



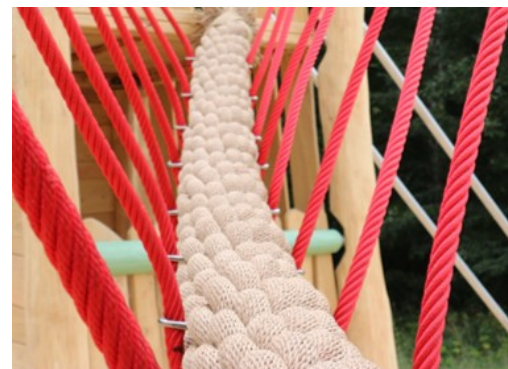
Produkty Robinia jsou navrženy s barevným konceptem KOMPAN s řadou různých standardních barev. Dřevo může být také dodáno v neošetřené podobě nebo natřené hnědou barvou s pigmentem, který udržuje barvu dřeva.



Lana jsou vyrobeny z UV stabilizovaných PES pramenů lana s vnitřní výztuhou ocelovým lankem. Polyesterový obal je indukčně nataven na každý pramen, aby se získala vynikající odolnost proti opotřebení a roztržení.



Produkty/aktivity jsou z výroby předem smontovány, aby se zajistilo, že budou zohledněny všechny bezpečnostní požadavky.



Corocord lana mostu jsou ve speciálním provedení „Hercules“ s pozinkovanými šestiúhelníkovými ocelovými dráty a ocelovým drátěným jádrem. Polypropylenové lano v kokosovém stylu má průměr 15 cm. Vnitřní jádro z ocelového drátu má na obou koncích očnice, které slouží k připevnění lana k existujícím spojovacím prvkům.

Položka č. NRO424-1021

## Informace o instalaci

Maximální výška pádu	300 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	122,5 m <sup>2</sup>
Celková doba instalace	119,8
Objem výkopu	5,78 m <sup>3</sup>
Objem betonu	2,90 m <sup>3</sup>
Hloubka základu (standard)	100 cm
Hmotnost dodávky	5.262 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓

## Informace o záruce

Dřevo Robinia	15 let
Skružavka z nerezové oceli	10 let
Komponenty z nerezové oceli	Celoživotní
Lana & sítě	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let





# Sustainability Data

NRO424



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> e na kg	Recyklované materiály
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
NRO424-1021	3.829,20	0,77	3,60

Celkovým rámcem uplatňovaným pro tyto faktory je Environmentální prohlášení o produktu (EPD), které kvantifikuje „environmentální informace o životním cyklu produktu a umožňuje srovnání mezi produkty, které plní stejnou funkci“ (ISO, 2006). Řídí se vnitřním uspořádáním a uplatňuje přístup k posuzování životního cyklu po celou fázi produktu od suroviny až po dokončení výroby (A1-A3).

**KOMPAN**  
Let's play

## 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.

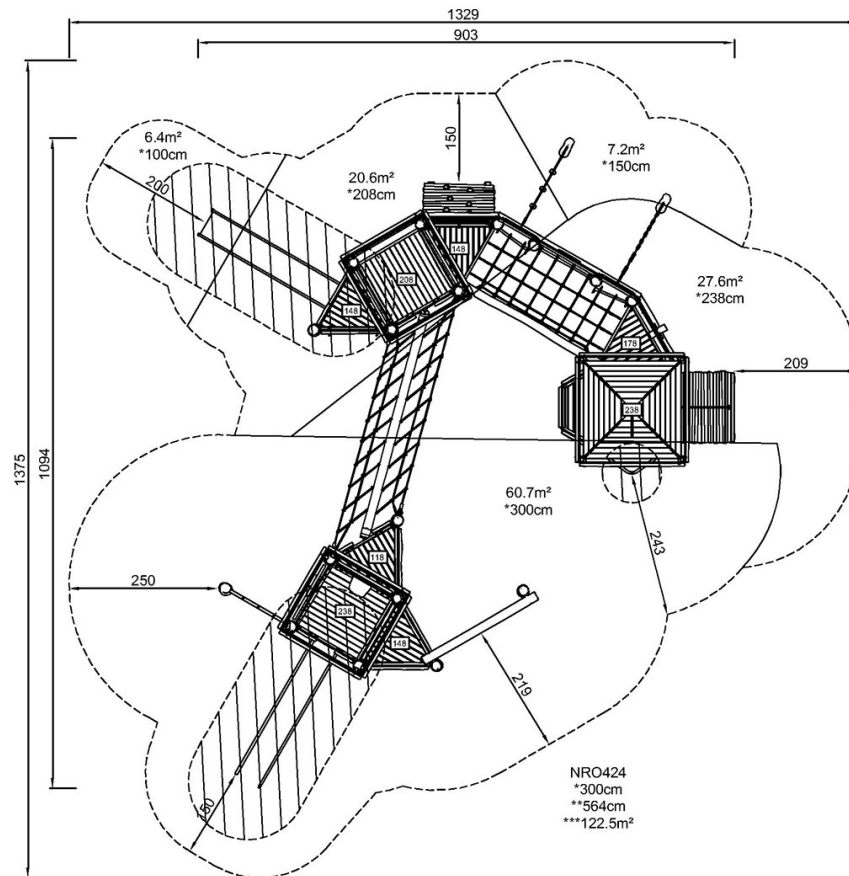
**Publication date: 30. October 2023**

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

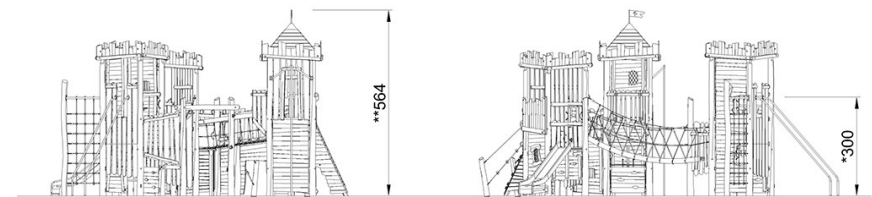


NRO424

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška | \*\*\* Bezpečnostní povrchová plocha



\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška



NRO424

[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)