

# Noidan torni, esteetön

NRO2008

**KOMPAN**  
Let's play



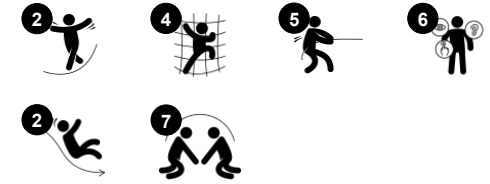
Tämä leikkitorni haastaa lapset monikerroksisella ja vaihtelevalla kiipeilyllä ja liukumisella. Alemmalle liukutasolle johtavan portaikon vieressä oleva leikkipöytä kutsuu kokoontumaan ja seurustelemaan. Tornin alemmalla tasolla lapsi voi joko laskea liukumäkeä alas tai siirtyä seuraavalle tasolle, jossa korkeampi liukumäki tarjoaa matkan

takaisin maan tasolle. Myös kiipeilyseinä ja -verkko johtavat ylimmälle tasolle. Pienempi leikkitorni on suunniteltu sellaiseksi, että rollaattorilla tai pyörätuolilla liikkuvat lapset voivat joko leikkiä pöydän ääressä tai nousta portaat ylös. Tuote on mahdollista saada pyydettäessä FSC®-sertifioidusta (FSC® C004450) Robinia-puusta.

Tuotenumero NRO2008-1021

## Tuotetiedot

Mitat PxLxK	868x593x534 cm
Ikäryhmä	4+
Leikkikapasiteetti	21
Väri vaihtoehdot	



# Noidan torni, esteetön

NRO2008



## Kiipeilyseinä

**Fyysinen:** tukee ristikkäiskoordinaatiota ja lisää jalkojen ja käsien lihasvoimaa. Reikien läpi kiipeäminen kehittää asento- ja liikeaistia. **Sosiaalis-emotionaalinen:** lapset kehittävät rohkeutta noustessaan korkealle. Tämä vaikuttaa positiivisesti itseluottamukseen.



## Kiipeilyverkko

**Fyysinen:** lapset kehittävät kehon sisäistä koordinaatiota, asento ja liikeaistia sekä jalkojen, käsivarsien ja käsien voimaa. Isot verkkosilmät mahdollistavat läpilyömisen, tukien asento- ja liikeaistia ja tilantajua. **Sosiaalis-emotionaalinen:** isot verkkosilmät mahdollistavat useamman lapsen yhdessäolon ja keskustelun.



## Kaariliukumäki

**Fyysinen:** laskeminen kehittää paikkatietoisuutta ja tasapainoa. Lisäksi ydinlihaksia harjoitetaan, kun alas liukuessa istutaan pystyasennossa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu stimuloi empatiaa.



## Esteetön portaikko

**Fyysinen:** esteetön portaikko sopii kaikille ja kehittää ristikkäiskoordinaatiota sekä käsivarsien ja jalkojen lihaksia. Pienet lapset opettelevat kävelemään portailla ja vuorottelevat jalkoja. **Sosiaalis-emotionaalinen:** tilaa tauoille ja aikuisille avustajille. Inklusiivinen.



## Pöytä

**Sosiaalis-emotionaalinen:** hieno kohtaamispaikka ja tilan luoja istumiseen ja tarinoiden kertomiseen.

# Noidan torni, esteetön

NRO2008

**KOMPAN**  
Let's play



Kaikki KOMPANin Organic Robinia -tuotteet on valmistettu kestävästi kasvatetusta eurooppalaisesta robiniapuusta. Tuotteet voidaan pyydetessä toimittaa sataprosenttisesti FSC® Certified (FSC® C004450).



Värillisiin osiin käytetään vesiohenteista, ympäristöystävällistä ja erinomaisen UV-kestävyyden omaavaa maalia. Maali on standardin EN 71 osan 3 mukainen.



Liukumäki on tehty valetusta polyeteenistä, joka on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Polyeteenin iskunkestävyys on erinomainen, ja se kestää suuriakin lämpötilavaihteluja. Seinämän paksuus on vähintään 5 mm.



Köydet on valmistettu UV-stabiloiduista polyesteriköysisäikeistä. Polyesteriköysi on sisältä vahvistettu teräsvaijerilla, sekä valmistettu +95-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Polyesteripinta sulatetaan induktiivisesti jokaiselle säikeelle erinomaisen kulumisen kestävyys saavuttamiseksi.



Osat on valmistettu ruostumattomasta teräksestä tai galvanoidusta teräksestä kestävien liitännöiden ja hyvän korroosionkestävyyden takaamiseksi.



Robinia-tuotteet on suunniteltu KOMPANin värikonseptin mukaisesti, ja vakiovärejä on useita. Puu voidaan toimittaa myös käsittelemättömänä tai maalattuna puun värin säilyttävällä ruskealla maalilla.

Tuotenumero NRO2008-1021

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	300 cm
Turva-alue	71,2 m²
Asennusaika	56,0
Kaivanto	2,12 m³
Betonivalu	0,39 m³
Perustuksen syvyys (vakio)	100 cm
Lähtetyksen paino	2.425 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓

## Takuutiedot

PE-liuku	10 vuotta
Robiniapuu	15 vuotta
Köydet & verkot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta
Ruostumattomat teräsosat	Elinikäinen



# Kestävän kehityksen data

NRO2008



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
NRO2008-1021	994,64	0,48	6,46

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehityksenä käytetään Environmental Product Declaration -ympäristötuoteselostetta (EPD), jossa määritetään "ympäristötiedot tuotteen elinkaaren ajalta ja joka mahdollistaa samaan tehtävään tarkoitettujen tuotteiden keskinäisen vertailun" (ISO, 2006). Tämä seuraa elinkaariarviointimenetelmän (Life Cycle Assessment, LCA) rakennetta ja soveltaa sitä koko tuotevaiheeseen raaka-aineen hankinnasta tuotteen valmistukseen (A1–A3).

**KOMPAN**  
Let's play

## Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark

Validation of CO<sub>2</sub>  
calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



## 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



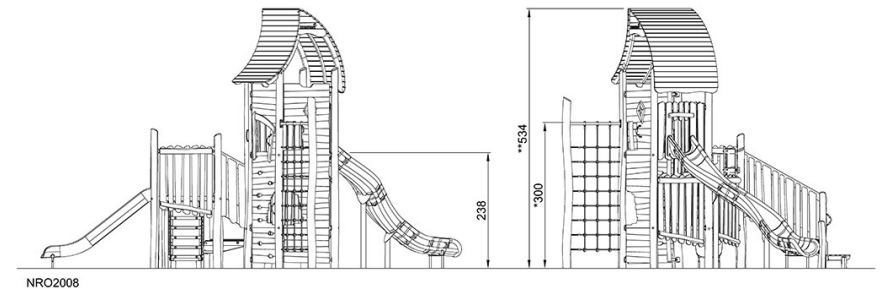
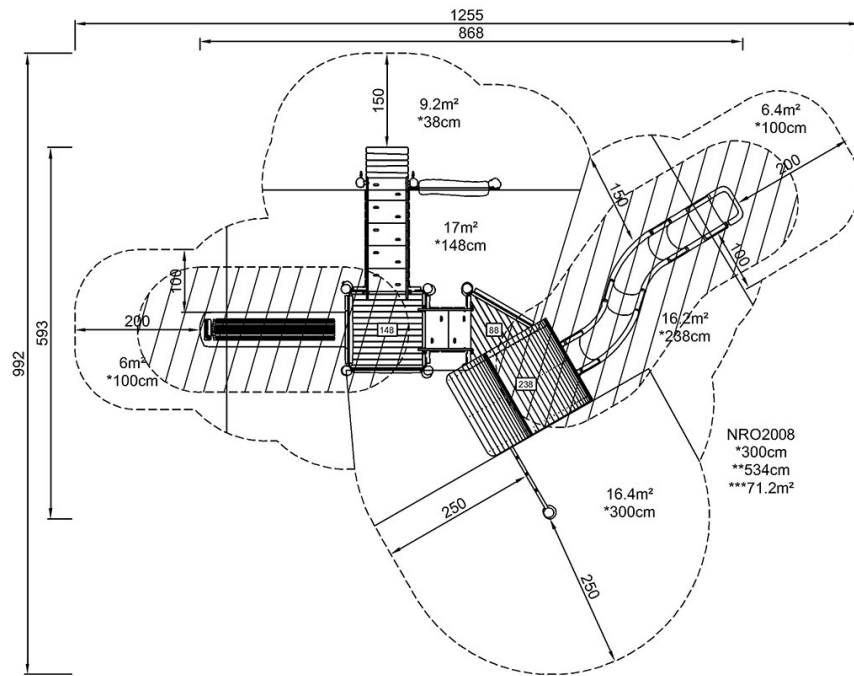


# Noidan torni, esteetön

NRO2008

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)