

# Spielhaus für Hügel

NRO703-1001

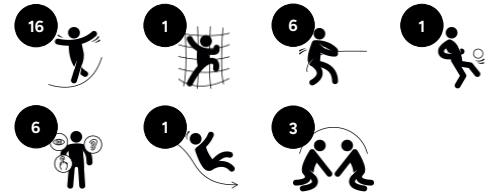
**KOMPAN**



Das Spielhaus für Hügel ist ein sehr attraktives Spielgerät, mit seiner Vielzahl von Aktivitäten. Die Treppe nach oben hat schöne Stützseile an den Seiten. Dies hilft Kindern auf und ab. Dieser Weg trainiert die Kreuzkoordination, eine grundlegende motorische Fähigkeit, die z.B. die Fähigkeit zu lesen entwickelt. Oben auf der Plattform können die Kinder die Rutsche

hinunterrutschen und ein Kribbeln im Bauch genießen. Das schult neben dem Spass auch die Gleichgewichtsfähigkeit. Der alternative Weg von der Plattform nach draussen führt über die Tritt-Plattformen mit Halteseilen. Auch diese schulen den Gleichgewichtssinn enorm. Dies ist eine grundlegende motorische Fähigkeit, die für die Entwicklung aller anderen

Fähigkeiten grundlegend ist. Der Gleichgewichtssinn ermöglicht es den Kindern zum Beispiel, still zu sitzen und sich zu konzentrieren. So unterstützt der Spass am körperlichen Spiel die kindliche Entwicklung. Die Geräumigkeit ermöglicht reichlich soziale Interaktion und kooperatives Spiel.



# Spielhaus für Hügel

NRO703-1001

KOMPAN<sup>®</sup>



## 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.



## Plattform

**Sozial-Emotional:** Wichtige Lebenskompetenzen wie Mut, Selbstvertrauen, Rücksichtnahme und das Einhalten von Regeln werden gefördert.



## Seil-Handlauf

**Physisch:** bietet Stabilität beim Balancieren. Ermöglicht das Hängen an den Armen und trainiert die Oberkörpermuskulatur. **Sozial-Emotional:** vermittelt ein Gefühl der Sicherheit



## Steile Rampe (Mit Stützseilen)

**Physisch:** das geneigte Krabbeln oder Gehen nach oben oder unten fördert den Gleichgewichtssinn und die Kreuzkoordination.



## Balanciersteine

**Physisch:** der Gleichgewichtssinn wird trainiert und die Knochendichte beim Hin- und Herspringen zwischen den Balanciersteinen aufgebaut. **Sozial-Emotional:** bietet Zusammenarbeit, Abwechslung und einen Ort für eine Pause im Sitzen.

# Spielhaus für Hügel

NRO703-1001



Die Edelstahl-Rutschen mit Rutschbett bestehen aus hochwertigem Edelstahl (AISI 304).



Die KOMPAN-Robinia-Produkte werden aus dauerhaftem europäischem Robinienholz gefertigt. Die Produkte sind auch FSC® zertifiziert (FSC® C004450) erhältlich.



Anschlusselement an der Rutsche aus 19 mm CircularHDPE. CircularHDPE ist ein äusserst langlebiges, umweltfreundliches Material. Nach Gebrauch ist es recycelbar und es besteht aus +95 % recyceltem Post-Consumer-Material z. B. aus Lebensmittelverpackungen - sowohl im Kern als auch in der bunten Aussenschicht.



Die Netze und Seile bestehen aus starkem UV-beständigem PA mit innerer Seilverstärkung. Die Seile sind induktionsbehandelt, um die Verbindung zwischen Stahl und Seil zu stärken und für eine hohe Verschleissfestigkeit des Seils zu sorgen.

Produktnummer NRO703-1001

## Montage-Information

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Max. freie Fallhöhe       | 100 cm              |
| Fläche des Fallraums      | 44,6 m <sup>2</sup> |
| Gesamt-Montagezeit        | 16,8 stunden        |
| Erforderlicher Erdaushub  | 1,57 m <sup>3</sup> |
| Betonbedarf               | 0,67 m <sup>3</sup> |
| Fundamenttiefe (Standard) | 96 cm               |
| Versandgewicht            | 1.207 kg            |
| Verankerungsoptionen      | TV ✓                |

## Garantie-Information

|                        |            |
|------------------------|------------|
| Robinienholz           | 15 Jahre   |
| Edelstahl-Bestandteile | Lebenslang |
| Edelstahl-Bestandteile | Lebenslang |
| Seile & Netze          | 10 Jahre   |
| Ersatzteilgarantie     | 10 Jahre   |





Independent review certificate

Kompan A/S  
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO<sub>2</sub>e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for "Nature Play", meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO<sub>2</sub>e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO<sub>2</sub>e.

Object

The verification has been done on the one pager "NRO40901-0601" version: 27-10-2025. The supporting documentation "KOMPAN data\_updated emissions factors\_2025\_V2" and "Emissions factors, EPD's and ecoinvent 3.11\_2025" was also reviewed and approved.

Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer's attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn't completed following method of the CO<sub>2</sub>e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

**Note:** This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

**Ref.:** Kompan\_Verification report 2025, 28-10-2025  
**Date of certificate:** 29-10-2025  
**Expire date:** 29-10-2027

**Verified by:** Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

**Signature:** 

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

%

NRO703-1001

674,46

0,73

9,45

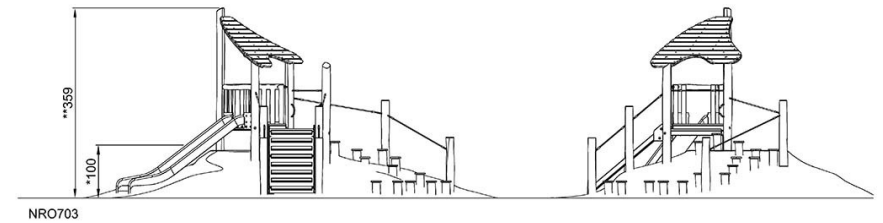
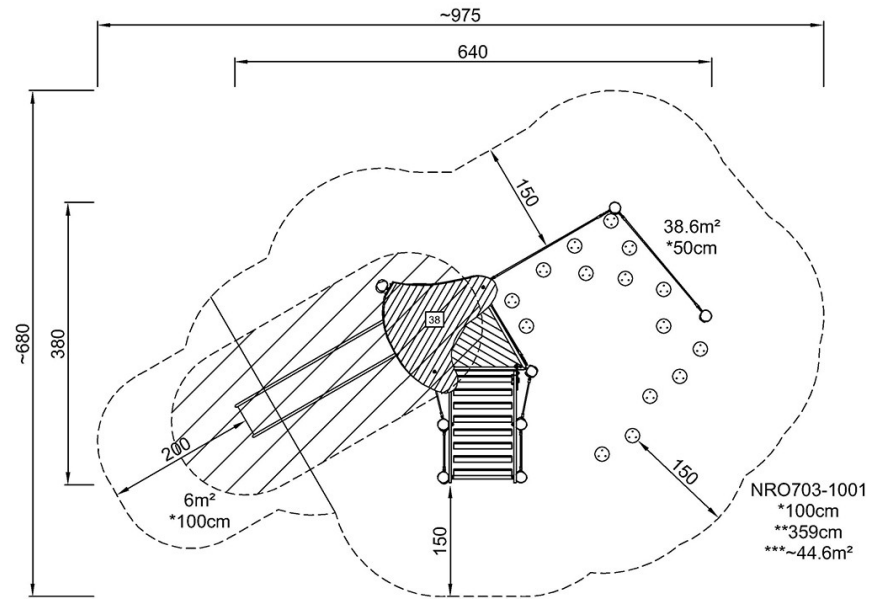
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

# Spielhaus für Hügel

NRO703-1001

\* 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](#)