

Balancierbalken

NRO802-0012

KOMPAN 



Produktnummer NRO802-0012	
Allgemeine Produktinformation	
Masse L x B x H	310x16x47 cm
Empfohlenes Alter	3+
Kapazität (Nutzer)	2
Artikelfarbe	



Der Balancierbalken ist ein grosser Spielplatzklassiker, der Kinder immer wieder anzieht. Er kann als Spielplatzkleber fungieren, der Aktivitäten miteinander verbindet. Er kann auch als Punkt für eine Pause dienen, als Sitzgelegenheit für Kinder, die sich austauschen, oder für Eltern oder Betreuer, die einen Punkt brauchen, von dem aus sie das

Spiel beobachten können. Wenn Kinder über den Outdoor Balancierbalken balancieren, trainieren sie ihr Gleichgewicht immens. Der Gleichgewichtssinn ist eine grundlegende motorische Fähigkeit, die die Basis für die Entwicklung aller anderen Fähigkeiten ist. Der Gleichgewichtssinn ermöglicht es 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.



Balancierbalken

NRO802-0012



Balancierbalken

Physisch: trainiert den Gleichgewichtssinn, grundlegend für alle motorischen Fähigkeiten, und ermöglicht es, sich sicher in der Welt zurechtzufinden. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen sich abzuwechseln, wenn sie sich entgegenkommen. Passender Ort für Austausch und eine Pause.



Balancierbalken

NRO802-0012



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

Das Robinienholz kann als unbehandeltes Holz geliefert werden oder mit einer speziell pigmentieren Farbe, das für den Erhalt der natürlichen Holzfarbe sorgt.

Produktnummer NRO802-0012		
Montage-Information		
Max. freie Fallhöhe	47 cm	
Fläche des Fallraums	17,3 m²	
Gesamt-Montagezeit	2,6 stunden	
Erforderlicher Erdaushub	0,00 m³	
Betonbedarf	0,00 m³	
Fundamenttiefe (Standard)	0 cm	
Versandgewicht	87 kg	
Verankerungsoptionen	OFM	✓
Garantie-Information		
Robinienholz	15 Jahre	
Ersatzteilgarantie	10 Jahre	





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

Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)	CO ₂ -Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%
NRO802-0012	82,25	1,17	3,36

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.



Independent review certificate

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

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-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 CO₂e, 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 CO₂e.

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 CO₂e 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

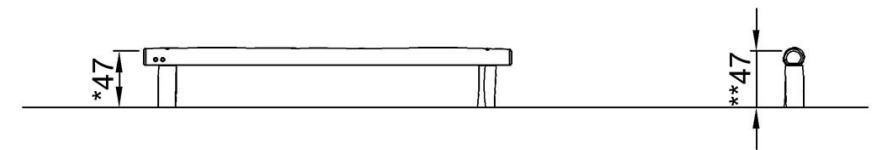
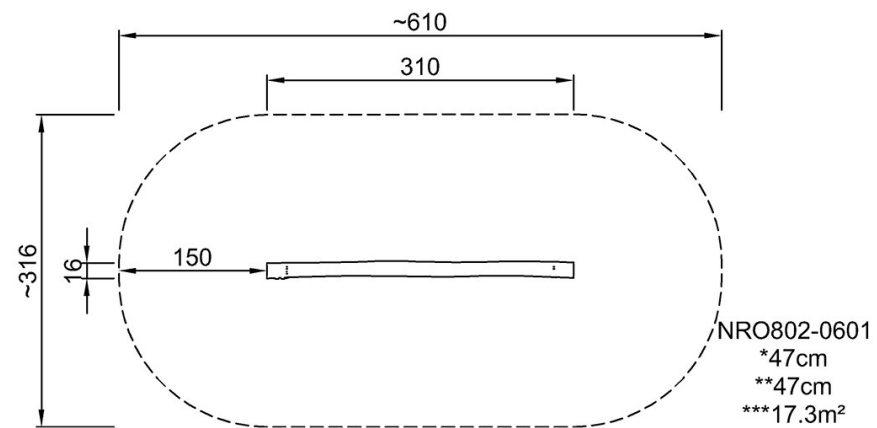
Signature:

Balancierbalken

NRO802-0012

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe | *** Fläche des Fallraums

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



NRO802

[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)