

# Balancierbalken Robinia

FRO215

**KOMPAN**  
Let's play

Produktnummer FRO21500-1001

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	751x231x62 cm
Empfohlenes Alter	13+
Kapazität (Nutzer)	3
Farbauswahl	<input type="radio"/>



Mehr Infos in der KOMPAN Fit App



Neben dem Laufen, Springen, Klettern, Krabbeln sollte auch das Balancieren immer Teil eines anspruchsvollen Hindernisparcours sein. Der Balancierbalken ist in drei Robinienabschnitte unterteilt, die aus entrindeten und saftfreien Robinienstämmen in verschiedenen Dimensionen gefertigt sind. Die Robinie ist eine in Europa heimische Holzart

mit hoher Festigkeit und natürlicher Dauerhaftigkeit unter verschiedenen Klimabedingungen. KOMPAN verwendet Holz aus FSC-zertifizierten Quellen.

# Balancierbalken Robinia

FRO215



Alle Organic Robinia Produkte von KOMPAN werden aus nachhaltigem und europäischen Robinienholz gefertigt. Auf Nachfrage auch als FSC® Certified (FSC® C004450) Robinienholz verfügbar.



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



Alle KOMPAN Fitnessprodukte entsprechen den ASTM F3101 & EN16630 Outdoor Fitness Standards. Belastungstests werden als statischer Test durchgeführt, indem dynamische Faktoren sowie Sicherheitsfaktoren zu der spezifizierten Belastung von 78 kg pro Benutzer hinzugefügt werden. Ein für 1 Benutzer bestimmtes Produkt wird mit 420 kg belastet.

Produktnummer FRO21500-1001

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	62 cm
Fläche des Fallraums	34,6 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	5,5
Erforderlicher Erdaushub	0,28 m <sup>3</sup>
Betonbedarf	0,00 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Verwandgewicht	376 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

## Garantie-Information

Robinienholz	15 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



# Umweltdaten

FRO215



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      %

<b>FRO21500-1001</b>	33,52	0,12	0,20
----------------------	-------	------	------

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.

## Kompan A/S

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



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Fitness



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: "Fitness" represented by item no.: FAZ10100-0900.

(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

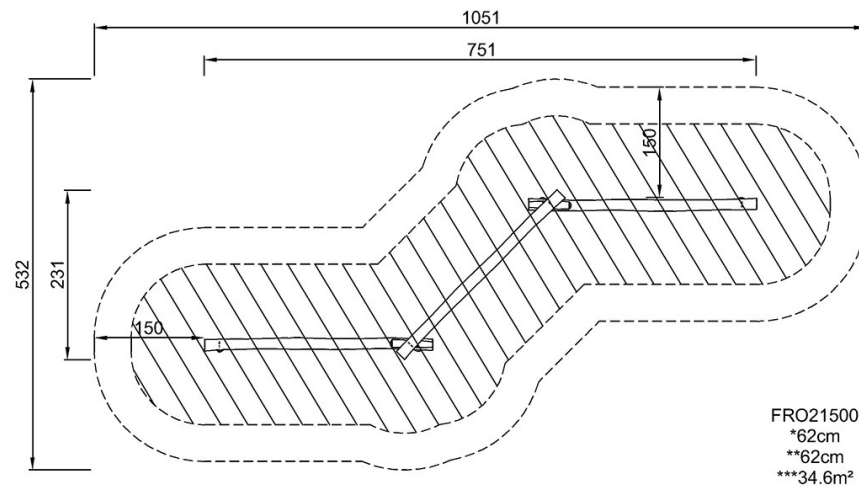


# Balancierbalken Robinia

FRO215

\* 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](#)