

Himmelsbogen, 2,0 m hoch

COR202101-0301

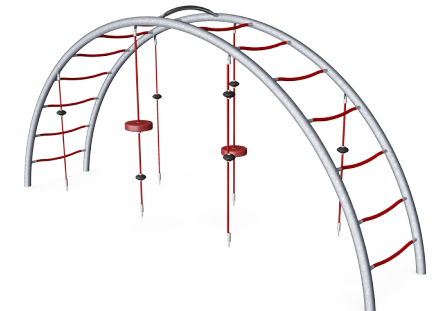
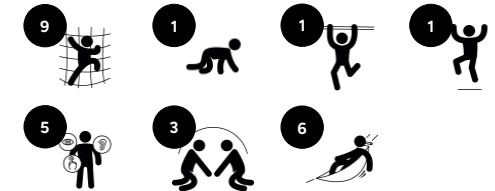
KOMPAN



Produktnummer COR202101-0301

Allgemeine Produktinformation

Masse L x B x H	439x105x200 cm
Empfohlenes Alter	5+
Kapazität (Nutzer)	20
Artikelfarbe	



Der Himmelsbogen ist eine ansprechende Kletter- und Begegnungsmöglichkeit für die jüngeren Kinder. Die vielseitigen Klettermöglichkeiten; rauf, runter, durch und über die Leiter ziehen Kinder an, immer wieder zum Spielen zurückzukehren. Die schwingenden Seile mit Sitzen und UFO's laden zum Klettern ebenso ein wie zu einer

Rast mit Freunden, sitzend oder stehend, die die soziale Interaktion anregt. Der Himmelsbogen bietet einen schönen Aufstieg nach oben, wo die Kinder eine tolle Aussicht haben. Abgesehen davon, dass es viel Spass macht, die Spielmöglichkeiten zu erkunden, entwickeln die Kinder beim Klettern ihre Kreuzkoordination und Muskelkraft und

trainieren beim Vorbeigehen an anderen das Abwechseln untereinander und die Rücksichtnahme. Diese vielfältigen Klettermöglichkeiten ermöglichen es sowohl ängstlichen als auch mutigen Kindern, mitzumachen und erfolgreiches Spielen zu erleben, was für eine positive Selbstwahrnehmung wichtig ist.

Himmelsbogen, 2,0 m hoch

COR202101-0301



Seilleiter

Physisch: die grossen Stufen ermöglichen das Klettern und Durchkriechen und fördern die Propriozeption und das räumliche Bewusstsein. Beim Klettern werden große Schritte gemacht und die Kreuzkoordination und Muskelkraft gefördert. **Sozial-Emotional:** die großen Maschen ermöglichen es, dass mehrere Kinder zusammensitzen und sich miteinander austauschen.



Seil mit Gummischiibe

Physisch: die Kinder entwickeln ihre Körperkoordination und Muskelkraft, wenn sie auf die Scheibe treten und das Seil hochklettern. Der Gleichgewichtssinn wird beim sanften Schwingen geschult. Der Gleichgewichtssinn ist wichtig, um zum Beispiel still sitzen zu können. **Sozial-Emotional:** geselligkeit und Abwechseln beim Entscheiden, wer hier sitzen soll.



Rahmen

Physisch: Entwicklung der Oberkörpermuskulatur und der Armkraft beim Hängen. Dies ist wegen der sitzenden Lebensweise und Rückenschmerzen von Kindern wichtig. **Sozial-Emotional:** Trainiert Empathie sowie die Fähigkeit sich abzuwechseln, wenn die Kinder auf dem oberen Rahmen andere passieren.

Himmelsbogen, 2,0 m hoch

COR202101-0301



Corocord 16 mm Seile aus UV-stabilisierten PES-Litzen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergerüst besteht aus +95% Post-Consumer-Materialien und wird induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen. Damit sind die Seile besonders beständig gegenüber Abnutzung und Vandalismus. Corocord-Seile können jederzeit vor Ort ausgetauscht werden.



Die Stahlstruktur ist vollständig feuerverzinkt und bleifrei. Die Verzinkung sorgt für eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit in allen Aussenumgebungen und macht diese wartungsarm.



Farbige EPDM-Gummisitze mit weicher Oberfläche. Die Sitze sind auf einer feuerverzinkten Stahleinlage formgepresst, um für Stabilität und dauerhaften Halt am Seil zu sorgen.

Produktnummer COR202101-0301

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	200 cm
Fläche des Fallraums	28,0 m ²
Gesamt-Montagezeit	5,9 stunden
Erforderlicher Erdaushub	1,74 m ³
Betonbedarf	1,30 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	80 cm
Versandgewicht	171 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

Corocord-Seil	10 Jahre
S-Klemmen	10 Jahre
Verzinkter Stahl	Lebenslang
EPDM-Bestandteile	2 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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	%
COR202101-0301	799,79	4,78	45,52

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 "Corocord", 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 emission 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 "CRP302501-1101" 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 review 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 review 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

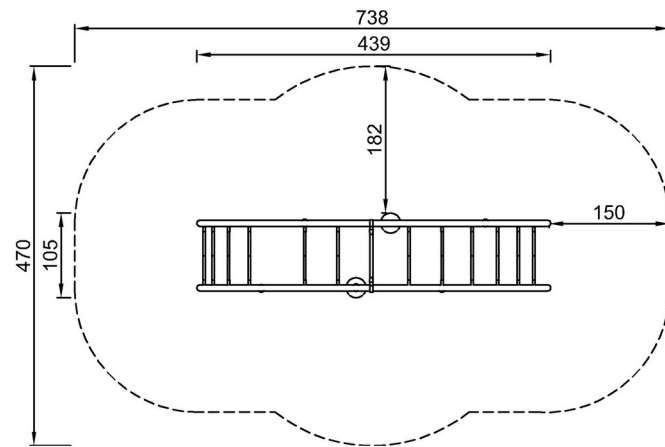
Signature: 

Himmelsbogen, 2,0 m hoch

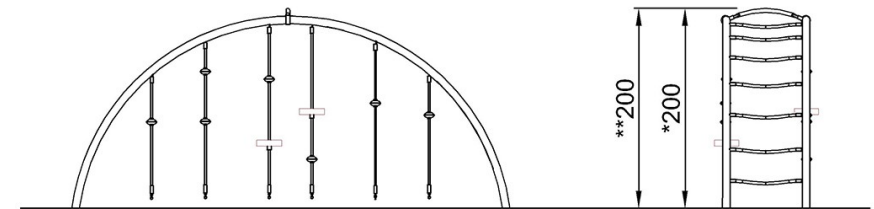
COR202101-0301

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



COR202101-xx01
*200cm
**200cm
***28.0m²



COR202101

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

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