

3-Ebenen Cube Tower

COR104501-0406

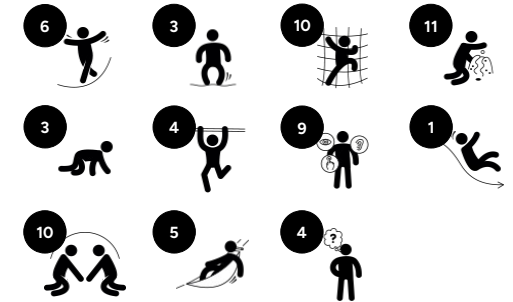
KOMPAN®



Produktnummer COR104501-0406

Allgemeine Produktinformation

Masse L x B x H	696x403x698 cm
Empfohlenes Alter	5+
Kapazität (Nutzer)	30
Artikelfarbe	●



Der 3-Ebenen Cube Tower wird den WOW-Faktor auf jeden Spielplatz bringen. Mit einer Höhe von sieben Metern wollen Kinder den Cube Tower erkunden und erforschen, sobald sie ihn sehen. Die quadratischen Rahmen mit kreisförmigen Öffnungen sind grundlegende Spielformen, die einen fantastischen Spielreiz haben. Die mehrstufigen Aktivitäten

werden die Spieldauer verlängern und die Kinder dazu bringen, immer wieder zurückzukommen. Beim Klettern zwischen den Ebenen in den verschiedenen Netzen wird die Kreuzkoordination, die Propriozeption und das räumliche Vorstellungsvermögen der Kinder verbessert und hilft so bei der Entwicklung wichtiger Lebensfertigkeiten wie der

räumlichen Wahrnehmung. Sie bauen Selbstvertrauen auf, was das Selbstwertgefühl und die Fähigkeit, soziale Beziehungen zu knüpfen, unterstützt. Die Seitenwände bieten ebenerdige Spielmöglichkeiten, die die Wahrnehmung anregen. Die beeindruckenden Cubes heben sich auf jedem Spielplatz ab und signalisieren "Let's Play"!



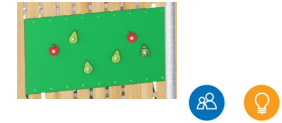
3-Ebenen Cube Tower

COR104501-0406



Bullaugenfenster

Sozial-Emotional: lädt zur Interaktion zwischen Innen und Aussen ein. **Kognitiv:** verzerrt den Klang der Stimme und fördert das logische Denken.



Spielwand mit Rädern und Pfeil

Sozial-Emotional: lädt durch die Zweiseitigkeit zur Zusammenarbeit ein und ermöglicht Gruppen- und Gemeinschaftsspiele. **Kognitiv:** die rotierenden Elemente fördern das Verständnis für Ursache und Wirkung und das logische Denken.



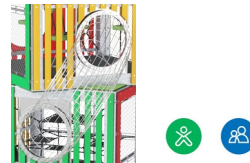
Durchsichtige Netzwände

Sozial-Emotional: sorgt für Nervenkitzel. **Kognitiv:** Verständnis von Raum und Entfernungen beim Blick aus den verschiedenen Ebenen der Würfel.



Membran

Physisch: die Membran entwickelt den Gleichgewichtssinn, wenn sich das Kind hier bewegt. Durch die zusätzliche Unterstützung der Membran ein schnellerer Weg nach oben. **Sozial-Emotional:** ein Treffpunkt für den Rückzug aus der Seillandschaft.



Drahtrahmentunnel

Physisch: der steile Anstieg schult das räumliche Bewusstsein, die Kreuzkoordination und die Muskelkraft. **Sozial-Emotional:** Gefühl für Höhe, Spannung, Abwechseln und Rücksichtnahme auf andere.



Röhrenrutsche

Physisch: rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. **Sozial-Emotional:** Nervenkitzel beim schnellen Rutschen. Einfühlungsvermögen wird durch das Abwechseln mit anderen verbessert.



Bord-Netz

Physisch: Das schräge Netz unterstützt die Aufwärtsbewegung und schult Kreuzkoordination und Körperkraft. Die Asymmetrie des Netzes fordert die Kinder heraus.

3-Ebenen Cube Tower

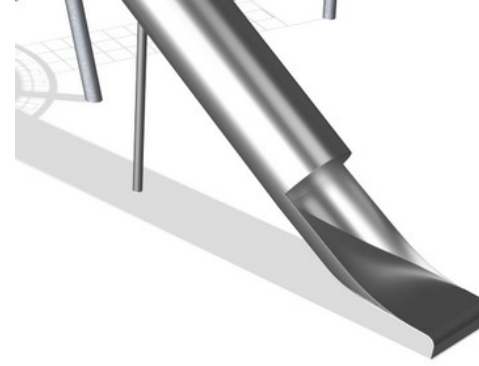
COR104501-0406



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



Die Corocord-S-Klemmen werden als universale Verbindungselemente für Corocord Produkte eingesetzt. 8 mm Stangen aus rostfreiem Edelstahl, mit abgerundeten Kanten werden mit einem hydraulischen Spezialwerkzeug auf die Seile gepresst und sind damit ideale Verbindungselemente: sicher, langlebig und vandalismusresistent, ohne dabei die typischen Bewegungen von Seilspielgeräten zu stören.



Die Edelstahlkomponenten bestehen aus Edelstahl in Übereinstimmung mit den globalen Sicherheitsstandards. Der Stahl wird nach der Herstellung glasperlengestrahlt, um für eine glatte Gleitoberfläche zu sorgen.



Die Corocord Membranen bestehen aus rutschfestem, gummiertem Material in Förderband-Qualität, das eine exzellente UV-Beständigkeit aufweist. Die geprüfte Konformität mit den REACH-Anforderungen für PAK ist gegeben. In die Membranen ist eine vierlagige Armierung aus gewebtem Polyester eingebettet. Die Armierung und die doppelte Oberflächenschicht ergeben eine Gesamtstärke von 7,5 mm.



Platten aus CircularHDPE (19 mm). Dieses äusserst langlebige und ressourcenschonende Material ist nicht nur recycelbar, sondern enthält auch einen Kern aus 100% Recyclingmaterial.



Die Corocord-Seilspielgeräte können je nach Kundenwunsch angepasst werden und sind in acht verschiedenen Seilfarben erhältlich. Die Auswahl reicht vom schlichten, ausdrucksstarken Schwarz über natürliche, gedeckte Grüntöne bis hin zu einer Palette aus auffälligen Signalfarben.

Produktnummer COR104501-0406	
Montage-Information	
Max. freie Fallhöhe	160 cm
Fläche des Fallraums	36,5 m ²
Gesamt-Montagezeit	137,3 stunden
Erforderlicher Erdaushub	9,22 m ³
Betonbedarf	4,10 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Versandgewicht	5.848 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓
Garantie-Information	
Corocord-Seil	10 Jahre
S-Klemmen	10 Jahre
Aluminium-Klemmen	10 Jahre
Membran	2 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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: 

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

CO₂-
Emissionen
gesamt

CO₂e pro
kg

Recycelte
Materialien

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

COR104501-0406

22.782,29

4,13

52,49

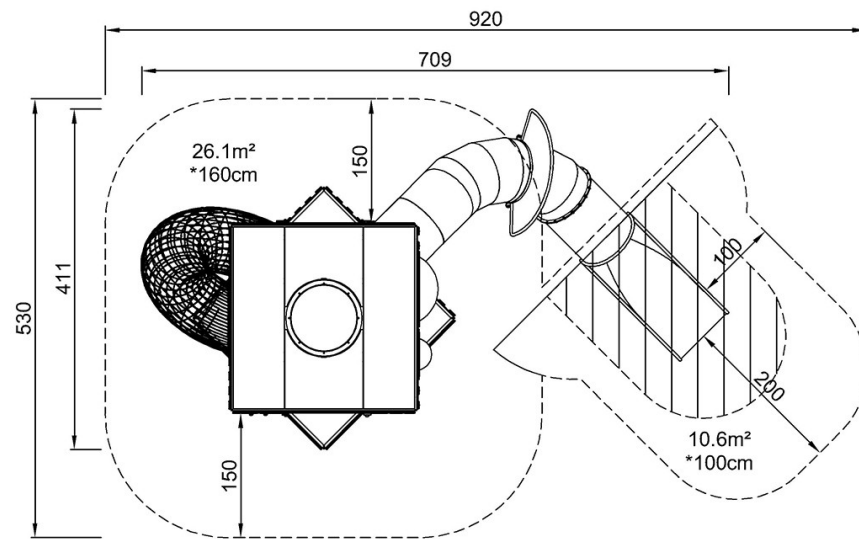
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO,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

3-Ebenen Cube Tower

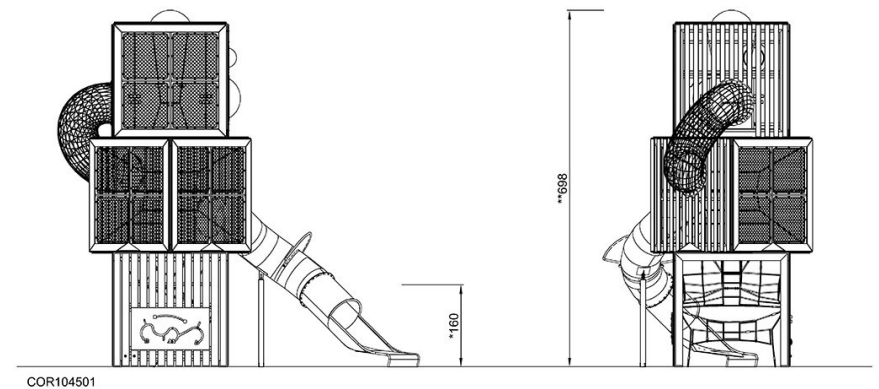
COR104501-0406

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



COR104501
*160cm
**698cm
***36.7m²



COR104501

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

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