


# Welle

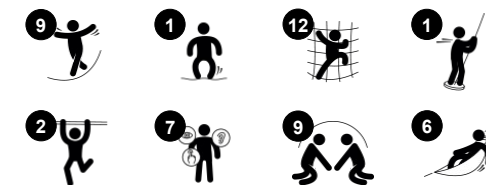
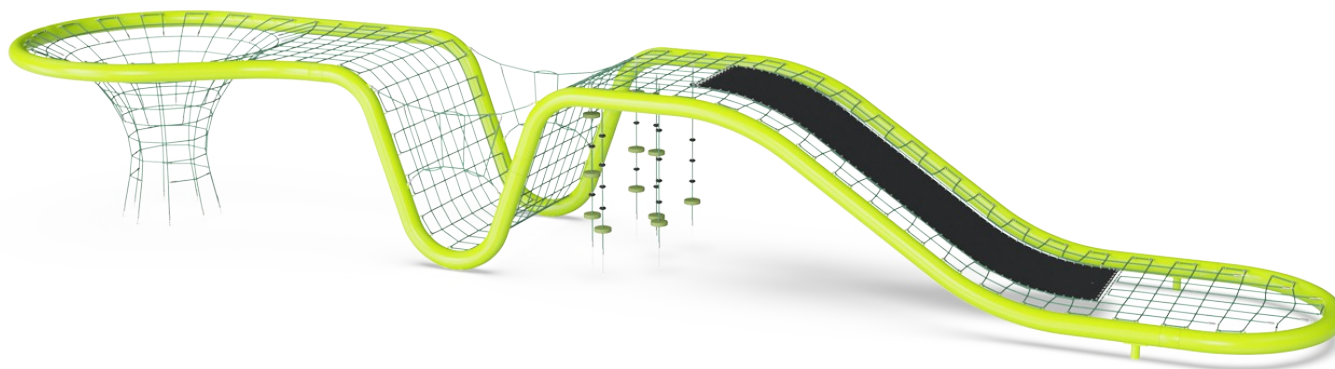
COR16500

**KOMPANI**  
Let's play

Produktnummer COR165001-0803

## Allgemeine Produktinformation

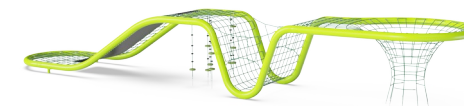
Maße L x B x H	1967x455x280 cm
Empfohlenes Alter	5+
Spielkapazität (Nutzer)	55
Farbauswahl	



Die Welle versetzt sowohl ältere Kinder als auch ihre Eltern gleichermaßen in Aufregung. Familien und Nachbarn kommen zusammen, um auf den Wellen zu reiten und sich neuen körperlichen und geistigen Herausforderungen zu stellen. Die Struktur wurde sorgfältig entworfen, um eine Reihe von Bewegungen zu inspirieren und die Kinder dazu zu ermutigen,

jedes Mal, wenn sie auf den Spielplatz kommen, auf unterschiedliche Weise zu spielen. Dies trägt dazu bei, das Spiel aufrechtzuerhalten und dem Spielplatzlebnis einen unglaublichen Mehrwert zu verleihen. Wenn Kinder auf die Welle klettern, stärken sie ihre körperlichen Fähigkeiten, insbesondere ihre Beweglichkeit, ihr Gleichgewicht und ihre

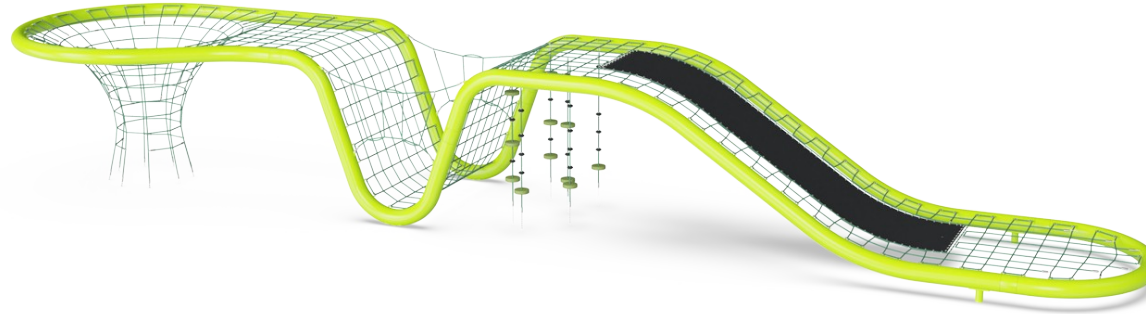
Koordination. Gleichzeitig bietet diese Struktur den perfekten sozialen Raum, der die Kinder dazu anregt, Freunde zu treffen und soziale Bindungen zu stärken. Diese Wellenstruktur unterstützt auch die Vorstellungskraft und die Fantasie, was wiederum das Wohlbefinden der Kinder fördert. (Design: Annabau)





## Vertikaler Kletter-Trichter

**Physisch:** entwickelt die Kreuzkoordination und trainiert die wichtigsten Muskeln beim Auf- und Absteigen. **Sozial-Emotional:** das Kontakte knüpfen und freundschaftlicher Wettkampf werden gefördert wenn mit Freunden hinauf und hinunter geklettert wird.



## Membranrutsche

**Physisch:** gefördert werden das Gleichgewicht und Raumgefühl beim Hinabgleiten sowie die Kreuzkoordination und Muskulatur beim Hochklettern. **Sozial-Emotional:** zusammenspiel und Rücksichtnahme beim Abwechseln.



## Horizontale Netzfläche

**Physisch:** kreuzkoordination beim Überqueren. **Sozial-Emotional:** nervenkitzel beim Blick von oben nach unten. Geselligkeit mit Freunden, die im Netz sitzen.



## Klettertal mit Hochseilgarten

**Physisch:** trainiert intensiv Gleichgewicht, Koordination und Muskeln. **Sozial-Emotional:** zusammenarbeit und Rücksichtnahme beim Balancieren und Klettern mit anderen werden gefördert. Die parallelen Drahtseile und vertikalen Netzwände regen zu positivem Wettbewerb an.



## Schwankender Seilbereich

**Physisch:** beweglichkeit, Gleichgewicht und Kreuzkoordination werden beim Klettern von einem zum nächsten Sitz in den schwankenden Seilen gefordert. Propriozeption und die Muskeln dagegen beim Aufwärtsklettern an dem Seil. **Sozial-Emotional:** zusammenarbeit mit Freunden und auch Pausen mit Freunden werden ermöglicht. **Kognitiv:** sporn zu Regelspielen wie z.B. Der-Boden-Ist-Lava an.

# Welle

COR16500



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 und können jederzeit vor Ort ausgetauscht werden.



Die Corocord-S-Klemmen sind universelle Verbindungselemente aus rostfreiem Edelstahl mit einem Durchmesser von 8 mm. Die Klemmen sind abgerundet und das gesamte Bauteil wird mit hydraulischen Spezialwerkzeugen auf das Seil gepresst. Daher können die Klemmen mit herkömmlichen Werkzeugen nicht entfernt werden.



Die Stahloberfläche der geschweißten Stahlrohre ist mit einer Grundschicht und einer Deckschicht aus bleifreiem Farbmateriale nasslackiert. Die Farbe ist äußerst korrosionsbeständig und wartungsfreundlich.



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

von 7,5 mm



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



Die Aluminiumgesenke auf dem Netz sind doppelt konisch, an den Enden abgerundet und gemäß der Sicherheit sehr klein. Die gesamte Netzstruktur ist so konstruiert, dass nur wenige Metallteile im Netz Platz finden, um ein optimales Klettererlebnis zu ermöglichen.

Produktnummer COR165001-0803

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	280 cm
Fläche des Fallraums	181,4 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	103,0
Erforderlicher Erdaushub	6,77 m <sup>3</sup>
Betonbedarf	3,38 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	80 cm
Versandgewicht	4.749 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

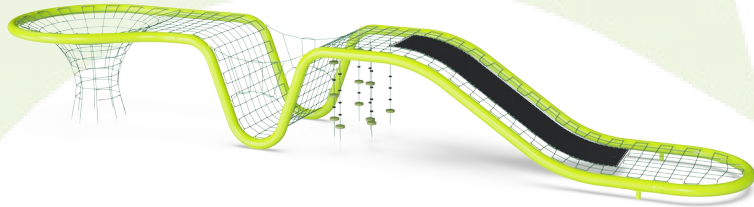
## Garantie-Information

Ersatzteilgarantie	10 Jahre
--------------------	----------



# Umweltdaten

COR16500



**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>COR165001-0803</b>	12.433,40	2,67	49,00
-----------------------	-----------	------	-------

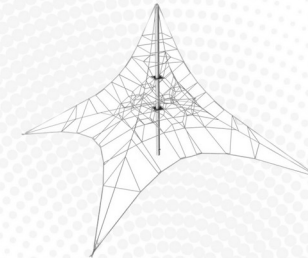
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 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:  
Corocord**



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: "Corocord" represented by item no.: COR314011-1101.

(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

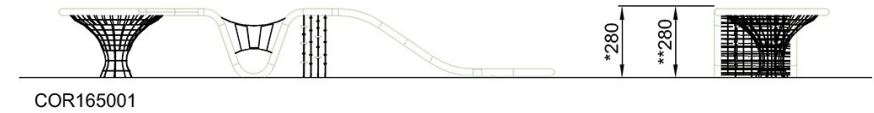
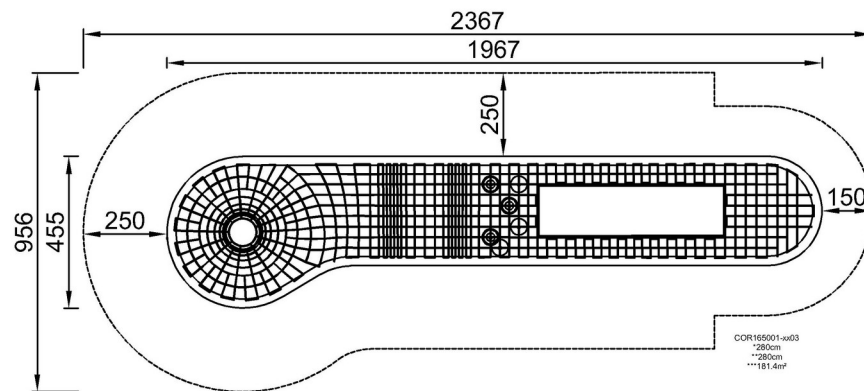
+45 7731 1000





\* 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](#)