

# Vlinder - Trio

COR17700

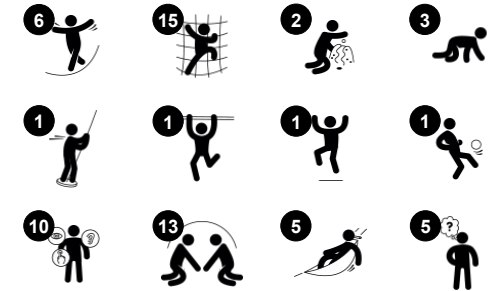
**KOMPAN**  
Let's play



Item nummer COR177001-0499

## Algemene Product Informatie

Afmetingen LxBxH	925x806x308 cm
Leeftijdsgroep	5+
Speelcapaciteit	50
Kleuropties	



De Corocord Loops Vlinder, TRIO De Butterfly Triple is een klimtoestel vol, gevarieerde aantrekkelijke klimelementen voor kinderen. De elegant gebogen vleugels en hun gevarieerde gedraaide klimnetten op grondniveau en daarboven nodigen keer op keer uit tot klimmen. De blauwe membranen accentueren de vorm en verschillende klimmogelijkheden. Bovendien bieden ze een centrale ontmoetingsplaats binnenin het intrigerende klimtoestel. Er zijn flinke fysieke uitdagingen bij het beklimmen van de gedraaide netten of de vlugge opgang via de gebogen klimelementen.

Het beklimmen van de Vlinder traint kruiscoördinatie- en balanstechieken, die het vermogen van het kind om bewegingen te controleren en uiteindelijk vol vertrouwen door de leefwereld te bewegen, stimuleren. Dankzij de transparantie van de netten kunnen de kinderen elkaar zien en communiceren over de vleugels heen en van onder naar boven. Dit voegt sociale interactie toe en biedt de mogelijkheid tot samenwerking en delen. Op grondniveau wordt communicatie over de hele speelplek mogelijk gemaakt door middel van spreekbuizen, een zeer intrigerend speeldetail

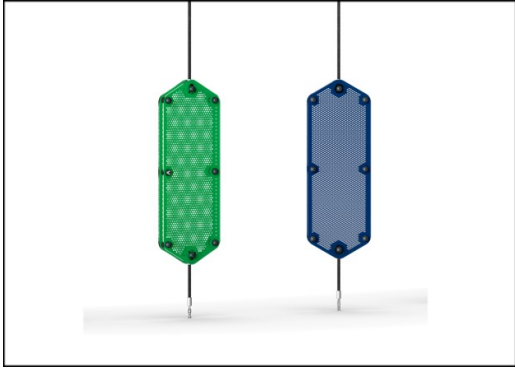
voor kinderen. De twee blauwe Hangouts nodigen uit tot leuke, wiegende ontmoetingen, met z'n tweeën, viertjes of zelfs nog meer. Zo ook de in touwen opgehangen balansschijven die onder de Loop hangen. Drie optische panelen met visuele effecten brengen verwondering, nodigen uit tot gesprek en trekken jong en oud aan met hun moiré effect patronen: afhankelijk van invalshoek zien ze er anders uit, dit draagt bij aan het logische denkvermogen.



*De gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.*

# Vlinder - Trio

COR17700



Draaibare optische panelen van 2 polycarbonaatplaten van 7 mm dik met een onderlinge tussenafstand van 40 mm. De grafische print aan de binnenzijde bestaat uit een binnenste afbeeldingslaag en een buitenste transparante beschermingslaag. Zowel het PC-paneel als de watergedragen lak zijn UV gestabiliseerd om het verbleken van de print te voorkomen.



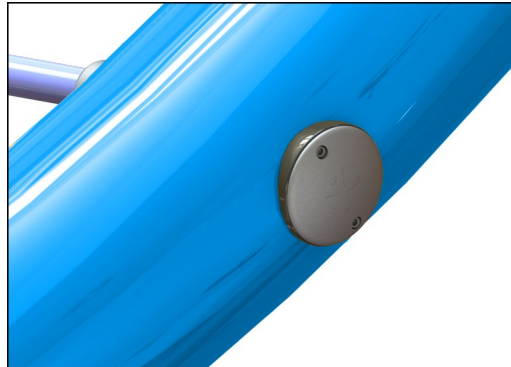
De Hangout module is vervaardigd uit een gelast frame van 2 stalen ringen die thermisch verzinkt zijn en een poedercoating hebben. Het membraan bestaat uit wrijvingsbestendig rubberen materiaal van transportbandkwaliteit met een uitstekende UV-bestendigheid.



Volledig gekleurde EPDM-rubberschijven met een glad oppervlak. De gegoten EPDM omringt een gegalvaniseerde stalen kern die zowel de stabiliteit van de schijven als de duurzame bevestiging aan het touw garandeert.



Touwen van UV-gestabiliseerde PES-touwstrengen met staadraadkern. Het polyestergaren is gemaakt van +95% post-consumer materiaal en is inductief op elke streng gesmolten. De touwen zijn zeer slijtvast en vandalismebestendig en kunnen indien nodig ter plaatse worden vervangen.



Het touw wordt aan de grote stalen staander bevestigd door een unieke, door KOMPAN ontworpen, aanspanoplossing. Het bestaat uit zowel interne als externe nylon (PA6) bussen die het touw naar een aluminium deel met schroefdraad aan de buitenkant geleiden en het touw aanspannen.



Gekleurde stalen onderdelen hebben een basis van thermisch verzinken en een gepoedercoate toplaag. Dit zorgt voor een ultieme corrosiebestendigheid in alle klimaten ter wereld. Andere stalen oppervlakken zijn zowel van binnen als van buiten thermisch verzinkt met loodvrij zink.

Item nummer COR177001-0499

## Installatie informatie

Max. valhoogte	300 cm
Veiligheidszone	119,0 m <sup>2</sup>
Totale installatietijd	61,6
Graafwerk (vol.)	30,58 m <sup>3</sup>
Benodigd beton	10,49 m <sup>3</sup>
Verankeringsdiepte	60 cm
Verzendingsgewicht	4.891 kg
Verankeringsopties	In-ground ✓

## Garantie informatie

Gegalvaniseerd staal	Levenslang
Gelakte toplaag	10 jaar
Touwen en netten	10 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar
Roestvast stalen onderdelen	Levenslang



# Sustainability Data

COR17700



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>COR177001-0499</b>	8.942,47	2,79	48,56

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

**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

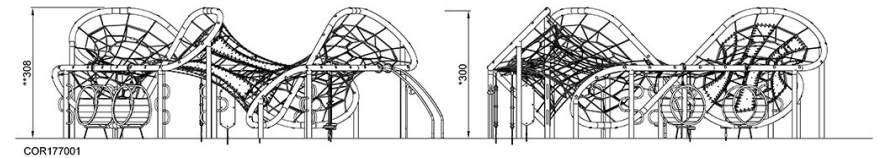
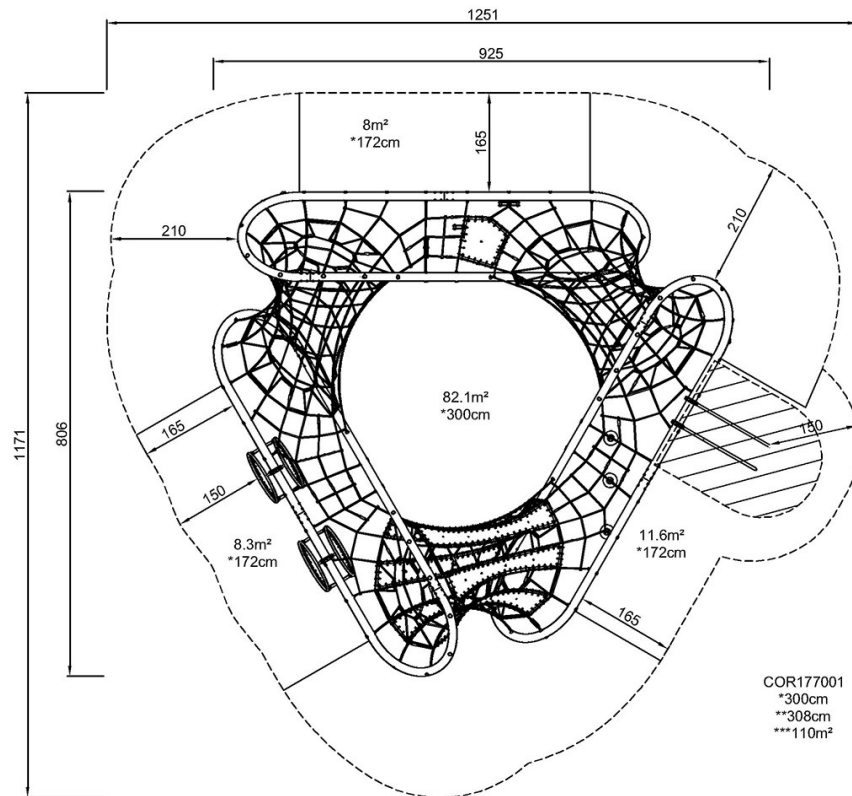


# Vlinder - Trio

COR17700

Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone

Max. valhoogte | Totale Hoogte



[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

[Bekijk ZIJAAANZICHT](#)