

Vlinder - Duo

COR17600

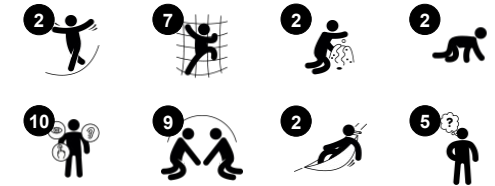
KOMPAN
Let's play



Item nummer COR176001-0499

Algemene Product Informatie

Afmetingen LxBxH	1133x422x308 cm
Leeftijdsgroep	5+
Speelcapaciteit	34
Kleuropties	●



De Corocord Loops Vlinder, DUO is een transparant klimtoestel met grote aantrekkingskracht voor kinderen. De elegant gebogen vleugels met hun gedraaide klimnetten 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 vliegende 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. 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 - Duo

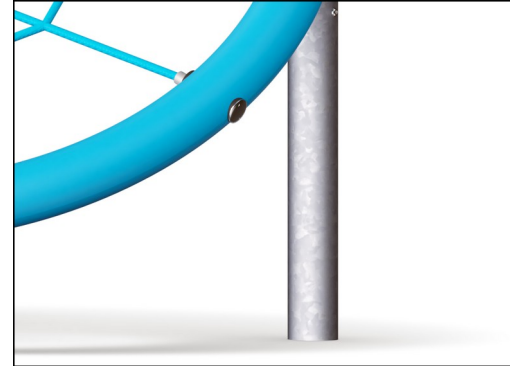
COR17600



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.



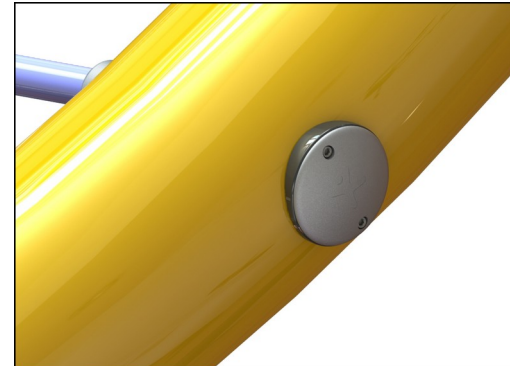
Gekleurde stalen onderdelen hebben een basis van thermisch verzinken en een gepoedercoate toplaag. Dit zorgt voor een ultieme corrosiebestendigheid in alle klimaten ter wereld. Andere stalen oppervlakken zijn zowel van binnen als van buiten thermisch verzinkt met loodvrij zink.



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.



De S-klemmen van Corocord worden gebruikt als universele aansluitingen in Corocord producten. Ze zijn gemaakt van RVS en hebben een diameter van 8 mm. De uiteinden zijn met een speciale hydraulische pers om de touwen geperst waardoor ze een ideale verbinding krijgen. Ze zijn veilig, duurzaam en vandalismebestendig en hinderen de typische beweging van touwspelconstructies niet.



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.

Item nummer COR176001-0499

Installatie informatie

Max. valhoogte	300 cm
Veiligheidszone	85,2 m ²
Totale installatietijd	43,3
Graafwerk (vol.)	27,40 m ³
Benodigd beton	8,90 m ³
Verankeringsdiepte	60 cm
Verzendingsgewicht	3.324 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

COR17600



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Recycled materials
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
COR176001-0499	6.107,93	2,80	47,54

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 CO₂ calculation of: Corocord



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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 CO₂ 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

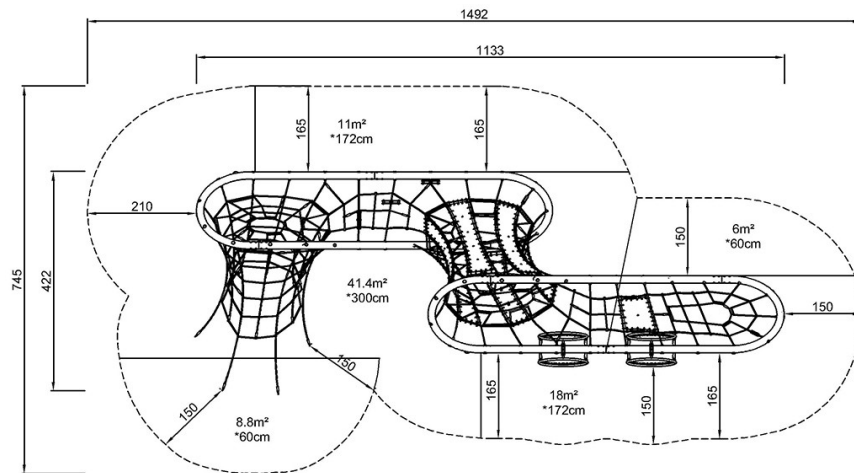


Vlinder - Duo

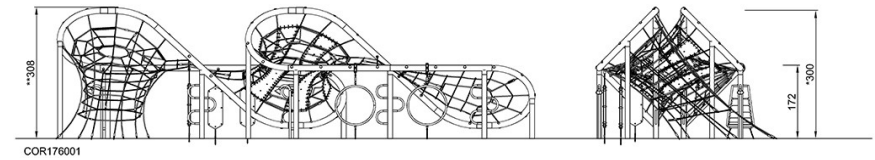
COR17600

Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone

Max. valhoogte | Totale Hoogte



COR176001
*300cm
**308cm
***85.2m²



[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

[Bekijk ZIJAAANZICHT](#)