

Het klimtoestel Octanite trekt kinderen aan met zijn meanderende klimroutes door de driedimensionale netten. De symmetrische klimpaden spreken kinderen enorm aan. De spannende openheid van handelen trekt kinderen steeds opnieuw aan en zorgt ervoor dat ze terug willen komen. De verende, symmetrische kubussen van netten zorgen voor variatie tijdens het klimmen, alle

bewegingen van de andere klimmers worden gevoeld, wat betekent dat risico's moeten worden ingeschat en de concentratie toeneemt. Sociale interactie, samenwerking en aandacht voor anderen worden hier bevorderd. De klimnetten trainen belangrijke motorische vaardigheden zoals proprioceptie, ruimtelijk bewustzijn en lichaamsoverschrijdende coördinatie. Deze vaardigheden zijn

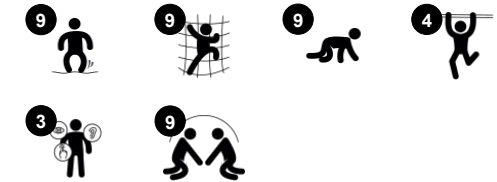
fundamenteel voor het beoordelen van risico's bij bijvoorbeeld het beoordelen en veilig navigeren in het verkeer. De gevarieerde klimroutes van beneden naar boven zijn een uitdaging in het spel, wat betekent dat dit toestel een hoge speelcapaciteit heeft voor alle vaardigheden.



Item nummer COR454001-0406

## Algemene Product Informatie

Afmetingen LxBxH	539x539x460 cm
Leeftijdsgroep	5+
Speelcapaciteit	36
Kleuropties	●

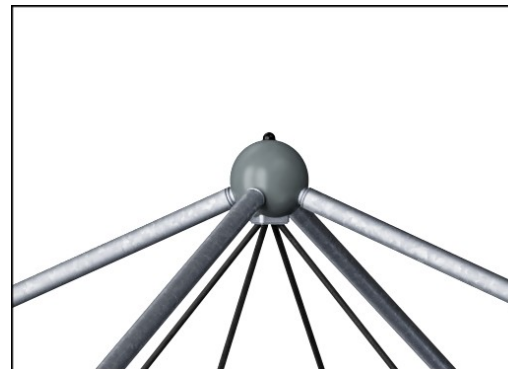




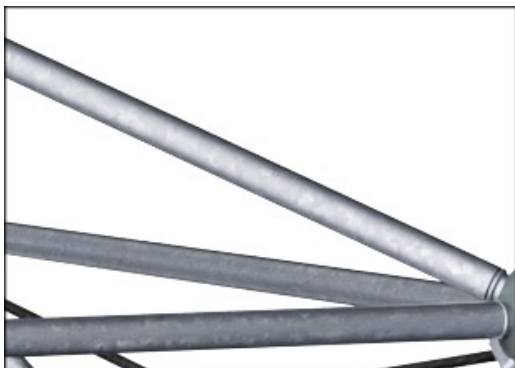
Touwen van UV-gestabiliseerde PES-touwstrengen met staaldraadkern. Het polyester garens is gemaakt van +95% post-consumer materiaal en is inductief op elke streng gesmolten. De touwen zijn zeer slijtvast en vandalismebestendig en kunnen indien nodig ter plaatse worden vervangen.



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.



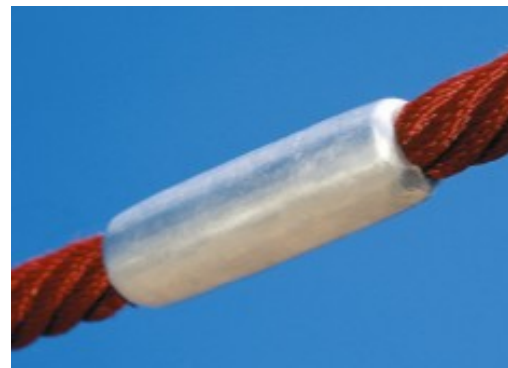
De uniek ontworpen connectorbollen met een diameter van 230 mm zijn gemaakt van hoogwaardig aluminium met een gepoedercoate toplaag. De interne spandelen zijn gemaakt van thermisch verzinkt staal.



De stalen oppervlakken zijn aan de binnen- en buitenzijde thermisch verzinkt met loodvrij zink volgens NEN-EN ISO1461. Het verzinken geeft een uitstekende corrosiebestendigheid in de buitenomgeving en vereist minimaal onderhoud.



Corocord membranen zijn gemaakt van slijtvast en UV-bestendig rubber van transportbandkwaliteit, versterkt met vier lagen polyester. Corocord producten met wapening en twee oppervlaktelagen hebben een totale dikte van 7,5 mm. Getest en in overeenstemming met de REACH-eisen voor PAK.



De aluminium haken van het net zijn dubbel conisch met afgeronde uiteinden en zijn zo klein als de veiligheid toelaat. Het totale ontwerp van het net is erop gericht om de metalen onderdelen in het net tot een absoluut minimum te beperken, zowel in grootte als in aantal, om zo de best mogelijke touwklimevaring te kunnen bieden.

Item nummer COR454001-0406

## Installatie informatie

Max. valhoogte	203 cm
Veiligheidszone	60,8 m <sup>2</sup>
Totale installatietijd	30,5
Graafwerk (vol.)	1,76 m <sup>3</sup>
Benodigd beton	0,98 m <sup>3</sup>
Verankeringsdiepte	90 cm
Verzendingsgewicht	927 kg
Verankeringsopties	In-ground ✓

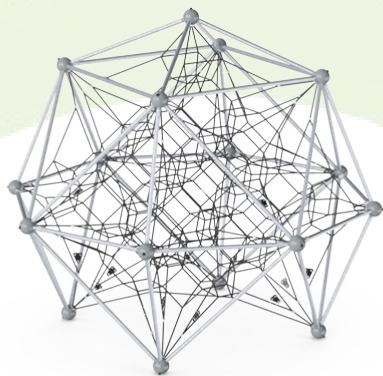
## Garantie informatie

Aluminium klemmen	10 jaar
Corocord Touw	10 jaar
Gegalvaniseerd staal	Levenslang
Membraan	2 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar



# Sustainability Data

COR45400



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	%
COR454001-0406	2.710,75	3,73	45,21

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.

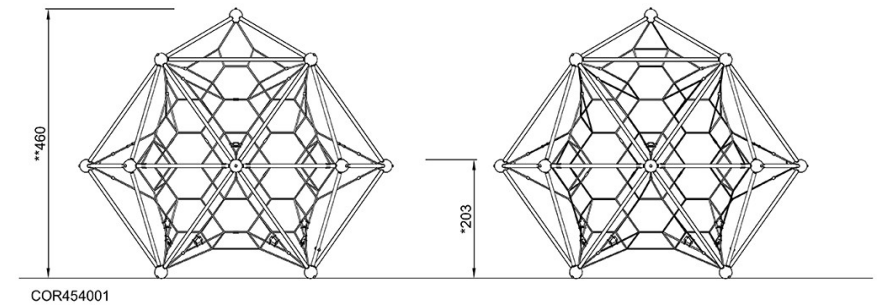
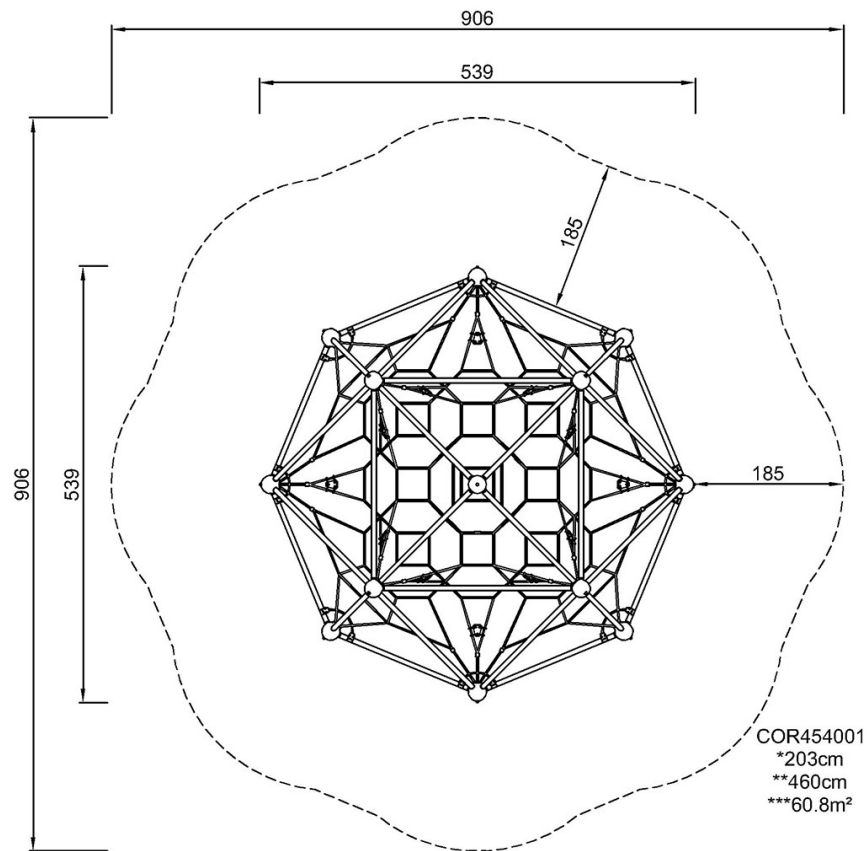
**Publication date: 30. October 2023**

**By Bureau Veritas HSE**  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000



Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone

Max. valhoogte | Totale Hoogte



[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

[Bekijk ZIJAAANZICHT](#)