


Tetrahedron

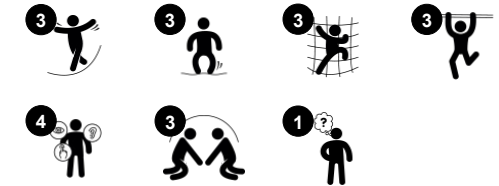
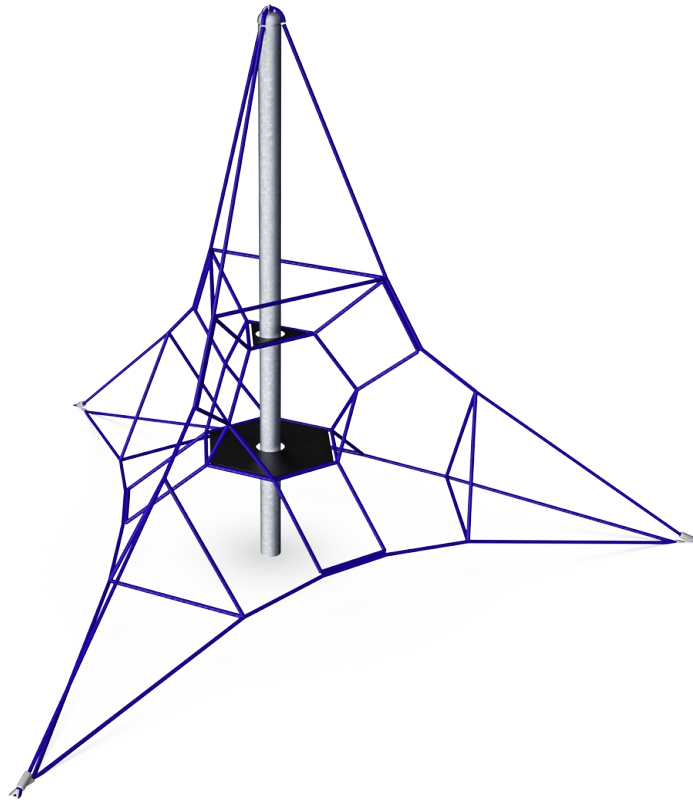
COR24501

KOMPANI
Let's play

Varenr. COR245011-1002

Generel produktinformation

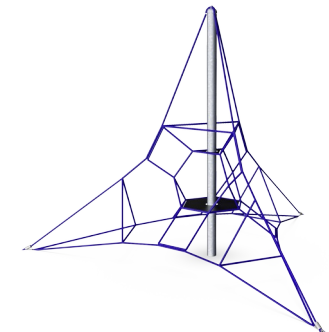
Dimensioner LxBxH	432x376x290 cm
Alder	3+
Antal brugere	10
Farvemuligheder	



Den enkle og elegante Tetrahedron inspirerer bevægelse og giver børn mulighed for at udforske dets trekantede former. At klatre i strukturen tilskynder til udstrækning og smidighed, der er vigtigt for fysisk udvikling i de første år. Det responsive net er designet til at give børn mulighed for at opleve virkningen af deres bevægelser på strukturen, samtidig med

at de føler andres bevægelser og tilskynde til social udvikling, når de bliver opmærksomme på andre. Membranen i midten skaber stabilitet og mulighed for hvile, hvis nødvendigt. Børn vil nyde den sociale side, mens de leger med deres venner i det åbne design. Et element af fantasileg kan introduceres, når små børn forestiller sig, at de klatrer på en skibsmast

eller erobrer et bjerg!



Tetrahedron

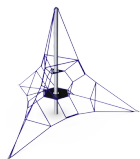
COR24501



Gennemsigtighed

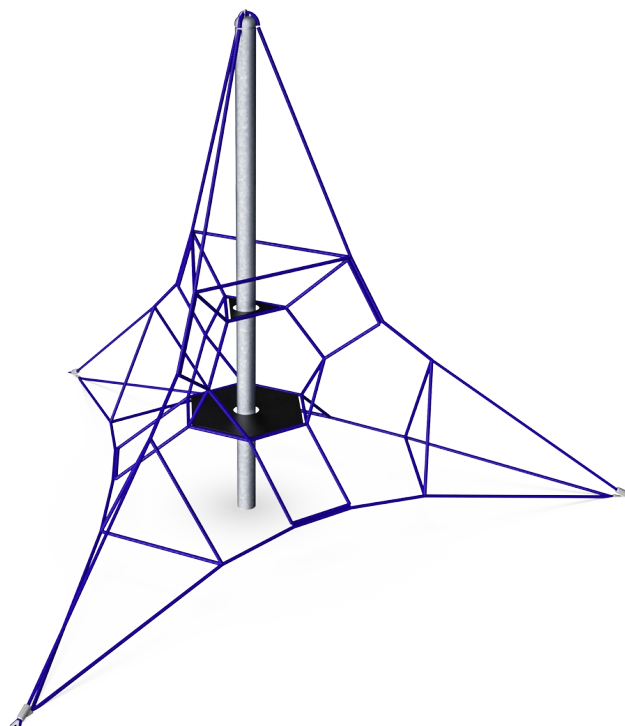
Social-emotionelle evner:

gennemsigtigheden muliggør samarbejde og kommunikation, som er vigtige færdigheder for børn.



Store masker

Fysiske evner: de store masker lader børn klatre og kravle og understøtter udviklingen af proprioception, krydskoordinering og rumlig bevidsthed. Det kræver muskler når man skal skubbe og trække sig op i nettet. **Social-emotionelle evner:** her kan flere børn mødes og være sammen.



Membran

Social-emotionelle evner: børn kan sidde sammen og snakke på membranen.



Lavere trin

Fysiske evner: her udvikles balance og koordination, samt opbygger knogletæthed, som børn hopper ned. **Social-emotionelle evner:** et mødested til at være social.



Hoppende netmasker

Fysiske evner: her trænes adræthed, balance og koordination. Rumlig bevidsthed understøttes når man hopper, klatrer og sidder i nettet. Børnene bruger musklerne i deres arme, ben og kerne og opbygger knogletæthed når de hopper ned. **Social-emotionelle evner:** det hoppende og svajende net appellerer til empati og samarbejde. **Kognitive evner:** udvikler fysisk hukommelse, logisk tænkning og koncentration.

Tetrahedron

COR24501



Reb af UV-stabiliserede PES-rebtråde med indvendig stålkabelforstærkning. Polyester garnet er fremstillet af +95 % genanvendte forbrugeraffald og smeltes induktivt på hver streng. Rebene er meget slidstærke og hærværksresistente og kan udskiftes på stedet, hvis det er nødvendigt.



Corocord 'S'-klemmer bruges som universelle forbindelser i Corocord-produkter. 8 mm rustfrit stålstænger med afrundede kanter presses rundt om rebene med en speciel hydraulisk presse, hvilket gør dem til den ideelle samling: sikker, holdbar og hærværkssikret, og med den fleksibilitet som en rebstruktur behøver.



Netets aluminiumssænke er dobbeltkoniske med afrundede ender og er så små som sikkerheden tillader. Det overordnede netdesign sigter mod at holde metaldele inden for nettet til et absolut minimum, både i størrelse og antal, for at give den bedst mulige klatreoplevelse.



Corocord-membraner består af et friktionssikkert gummimateriale i samme kvalitet som transportbånd med fremragende UV-modstand. Testet og overholder REACH-krav til PAH. En fire-lags armering lavet af vævet polyester er indlejret. Armeringen og de to overfladelag resulterer i en samlet tykkelse på 7,5 mm.



I midten af nettet er masten, der er lavet af stål af høj kvalitet. Mastens struktur og placering udligner bevægelser og svingninger i nettet. Masterne er varmgalvaniseret som standard med mulighed for yderligere pulverbelægning.



Gennem KOMPANs Variant Team kan du vælge mellem yderligere 7 rebfarver og skræddersy din løsning. Sortimentet er et bredt spektrum af farver, der rangerer fra elegant og udtryksfuld sort eller naturlig hampfarve, til en række attraktive og iøjnefaldende signalfarver.

Varenr. COR245011-1002

Installationsinformation

Maks. faldhøjde	110 cm
Faldområde	30,2 m ²
Installationstid (timer)	6,6
Udgravningsmængde	2,56 m ³
Betonmængde	1,79 m ³
Forankringsdybde	100 cm
Fragtvægt	183 kg
Forankringsmuligheder	I jorden ✓

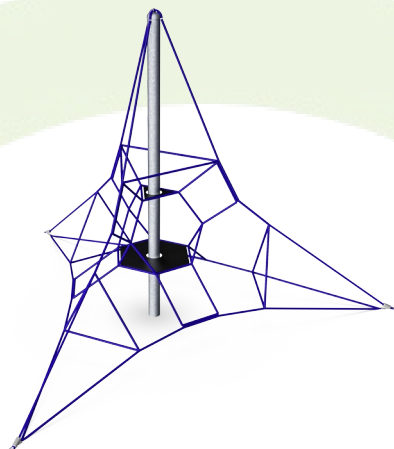
Garanti

Aluminium Klemmer	10 år
Corocord reb	10 år
Membran	2 år
S-Klemmer	10 år
Garanterede reservedele	10 år



Bæredygtighedsdata

COR24501



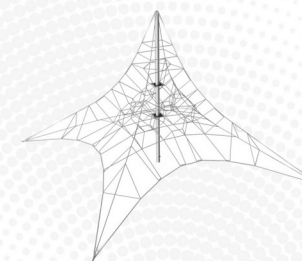
Vugge-til-port A1-A3	Total CO ₂ udledning	CO ₂ e/kg	Gen-anvendte materialer
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
COR245011-1002	453,55	2,96	49,92

Den overordnede ramme for disse faktorer er Environmental Product Declaration (EPD), som kvantificerer "miljøoplysninger om et produkts livscyklus og muliggør sammenligninger mellem produkter, der opfylder samme funktion" (ISO, 2006). Dette følger strukturen og anvender en livscyklusvurderingstilgang til hele produktfasen fra råvarer til fremstilling (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

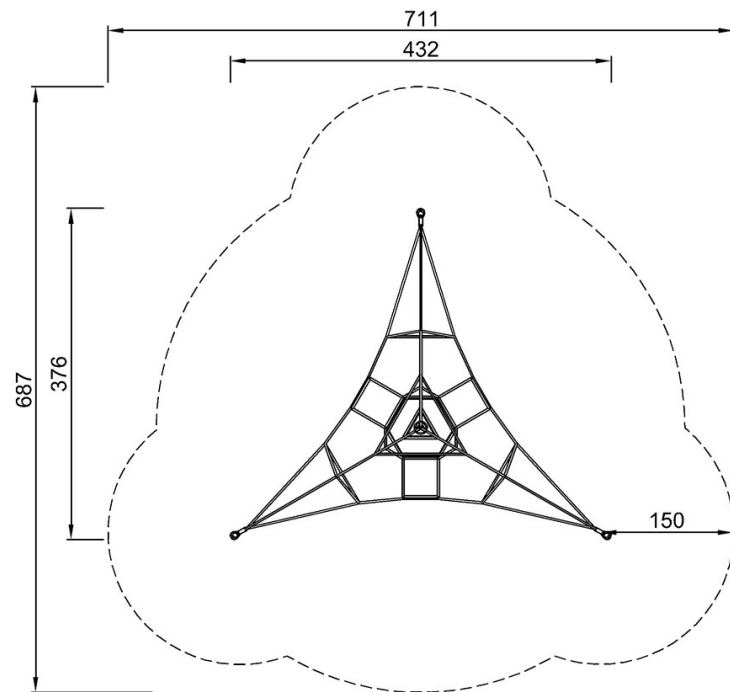


Tetrahedron

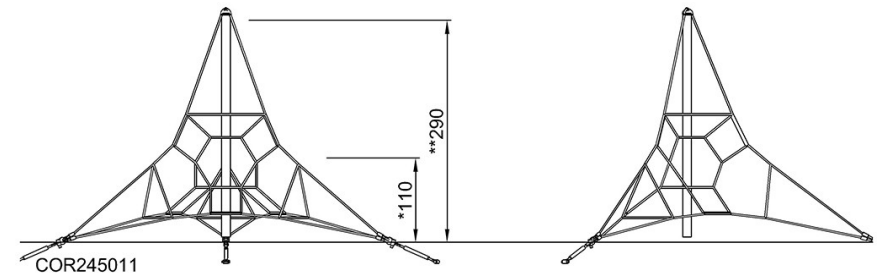
COR24501

* Maks. faldhøjde | ** Samlet højde | *** Faldområde

* Maks. faldhøjde | ** Samlet højde



COR245011
*110cm
**290cm
***34.4m²



[Klik for at se FRA OVEN](#)

[Klik for at se FRA SIDEN](#)