

# Kilimanjaro

PCE310121

**KOMPAN**  
Let's play



Varenr. PCE310121-0901

## Generel produktinformation

Dimensioner LxBxH	1343x797x586 cm
Alder	6+
Antal brugere	47
Farvemuligheder	  



Kilimanjaro er en fantastisk udfordring, der tiltrækker alle. Den lokker alle til at komme tilbage igen og igen med sin imponerende variation i legemuligheder på alle niveauer. Dette legeredskab har rigeligt med spændende og responsive klatreudfordringer samt balanceaktiviteter, som træner de motoriske færdigheder som smidighed, balance og

koordination. Det er grundlæggende færdigheder for at kunne klare sig i den "virkelige" verden. Den høje netbro og den høje, kurvede rutsjebane giver en spændende belønning efter at have fået selvtilid ved at besejre højderne. Der er 360°-klatring i hele den transparente, hoppende og robuste legeudstyr. De talrige hyggelkroge og

mødesteder skaber områder til social interaktion. Det store antal funktioner på jordniveau giver muligheder for alle evner til at udforske og nyde det sjove.



# Kilimanjaro

PCE310121

**KOMPAN**  
Let's play



## Coroflex bro

**Fysiske evner:** det bevægelige reb understøtter balance og krydskoordinering. Håndtaget styrker overkroppens muskler. **Social-emotionelle evner:** her understøttes samarbejde, som venner skal passere hinanden imens de holder balancen på de bevægelige reb, der kræver både teamwork og tolerance.



## Klatrerør

**Fysiske evner:** understøtter krydsordination, rumlig bevidsthed og muskelstyrke. **Social-emotionelle evner:** her er plads til socialt samvær når man sidder.



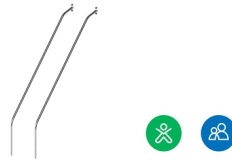
## Snoet net

**Fysiske evner:** her undersøttes udvikling af proprioception, rumlig bevidsthed, krydsordination og muskelstyrke, som børn klatrer igennem hullerne. **Social-emotionelle evner:** de horisontale huller tillader flere børn kan sidde sammen og snakke.



## Klatrevæg

**Fysiske evner:** her udvikles krydsordination og proprioception, samt store muskelgrupper styrkes. **Social-emotionelle evner:** tosidet klatring opmuntrer til social interaktion og tage skift.



## Rutsjegelændere

**Fysiske evner:** her understøttes koordination når man glider ned såvel som arm- og coremuskler. Når man lander styrkes knogletætheden som især udvikles i den tidlige barndom. **Social-emotionelle evner:** børnene lærer at skiftes og tage risici.



## Roterende tunnelrutsjebane

**Fysiske evner:** her understøttes rumlig bevidsthed og balance, som børn rutsjer. Desuden styrkes kernemusklerne, som børn sidder op og rutsjer. **Social-emotionelle evner:** her stimuleres empati som børn skal skiftevis rutsje. Rutsjebanes udløb understøtter følelsen af sikkerhed.



## Rebstige

**Fysiske evner:** børn udvikler krydsordination når de klatrer op og musklerne i overkroppen trænes når de trækker sig op. **Social-emotionelle evner:** her kan børn mødes og tage et hvil.

# Kilimanjaro

PCE310121



De buede ELEMENTS-elementer er støbt af UV-stabiliseret, genanvendeligt PE med 33 % genanvendte forbrugeraffald, såsom fødevareemballage. Med flere muligheder for indbyggede legefunktioner, der også sikrer en stærk panelløsning. Lige paneler er fremstillet af 19 mm HDPE EcoCore™ fra KOMPAN, som er et meget holdbart og genanvendeligt materiale fremstillet af +95 % PCM.



De viste klatreelementer er støbt af 33 % genanvendte forbrugeraffald, såsom fødevareemballage, i ét stykke med en vægtykkelse på mindst 5 mm. Klatreelementerne er lavet af genanvendeligt PE, som har en høj slagfasthed over et bredt temperaturspænd, hvilket sikrer vandalsmodstand alle steder.



ELEMENTS-tagene er lavet af genanvendeligt PE fremstillet af 33 % genanvendte forbrugeraffald, såsom fødevareemballage, med en vægtykkelse på mindst 5 mm for at sikre høj holdbarhed i alle klimaer rundt om i verden. Stålrørene er varmgalvaniserede indvendigt og udvendigt for maksimal holdbarhed.



Stolperne er lavet af for-galvaniseret stål i høj kvalitet med pulverlakeret overflade. Stolpetoppe er lukket med hætter af UV-stabiliseret nylon (PA6). De støbte grå platforme er lavet af 75 % PP-materiale bestående af forbrugeraffald, som udtjente fiskenet, med et skridsikkert mønster og overflade. Alle platforme er understøttet af unikt designede aluminiumsprofiler med lavt kulstofindhold og flere fastgørelsesmuligheder.



ELEMENTS gummimembraner er transportbånd lavet af lag af gummi blandet af naturgummi og SBR gummi og indlejret med lag af armering lavet af vævet PE og PA. Tykkelsen på 8mm sikrer høj holdbarhed i ethvert miljø.



ELEMENTS-reb har seks ståltråde og en kerne af ståltråd. Hver streng er tæt omviklet med PES-garn, som er fremstillet af +95 % genanvendte forbrugeraffald, såsom fødevareemballage. Garnet smeltes derefter på hver enkelt tråd, hvilket gør rebene meget slidstærke og hærværksresistente.

Varenr. PCE310121-0901

## Installationsinformation

Maks. faldhøjde	278 cm
Faldområde	122,0 m²
Installationstid (timer)	58,1
Udgravningsmængde	2,00 m³
Betonmængde	0,52 m³
Forankringsdybde	85 cm
Fragtvægt	2.301 kg
Forankringsmuligheder	Overflade ✓ I jorden ✓

## Garanti

Buede paneler	10 år
EcoCore HDPE	Livstid
Membran	2 år
Stolpe	10 år
Garanterede reservedele	10 år



# Bæredygtighedsdata

PCE310121



Vugge-til-port A1-A3	Total CO <sub>2</sub> udledning	CO <sub>2</sub> e/kg	Genanvendte materialer
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
PCE310121-0901	6.013,80	3,32	46,00

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 CO<sub>2</sub> calculation of: Play systems



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: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(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

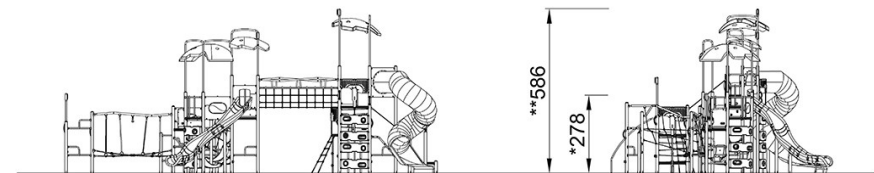
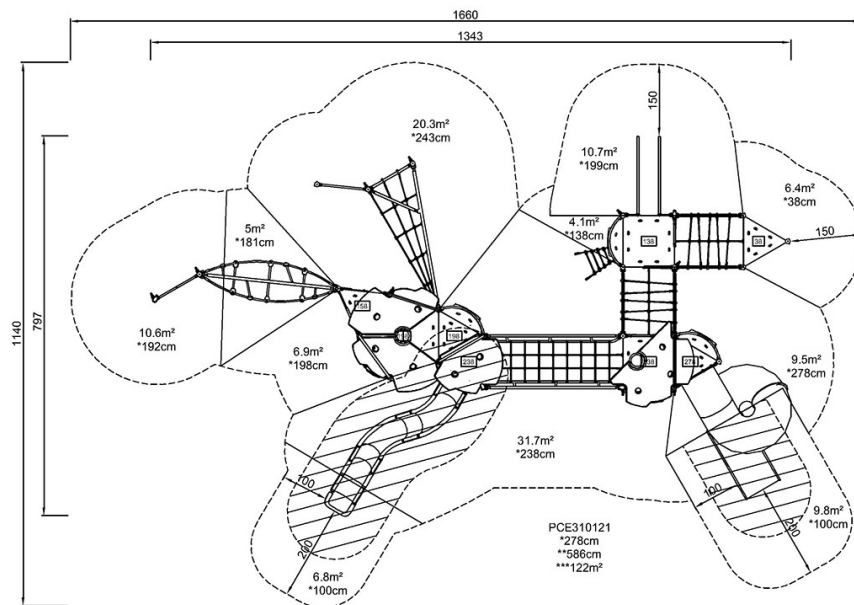


# Kilimanjaro

PCE310121

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

\* Maks. faldhøjde | \*\* Samlet højde



PCE310121

[Klik for at se FRA OVEN](#)

[Klik for at se FRA SIDEN](#)