

Kilimanjaro

PCE310121

KOMPAN
Let's play



Kilimanjaro er en fantastisk lekeutfordring, som tiltrekker seg alle og, takket være dens imponerende variasjon i lekemuligheter på alle nivåer, lokker dem til å komme tilbake. Rikelig med spennende og responsive klatreutfordringer, sammen med balanseaktiviteter, trener motoriske ferdighetersssmidighet, balanse og

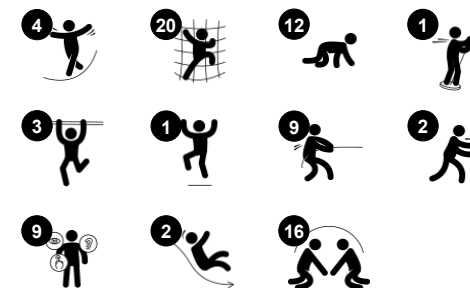
koordinasjon. Dette er grunnleggende ferdigheter for å administrere i dagens "virkelige" verden. Den høye, store nettbroen og den høye svingete sklien tilbyr spennende lekebelønninger etter å ha fått selvtillit fra å erobre høydene. Det er 360° klatring i hele den gjennomslukende, spretende og solide lekeenheten. Tallrike krier og kroker og

møtepunkter skaper områder for sosial interaksjon. Det høye antallet bakkebaserte funksjoner gir muligheter for alle ferdigheter til å utforske og nyte moroa.

Produktnummer PCE310121-0901

Produktinformasjon

Mål LxBxH	1343x797x586 cm
Aldersgruppe	6+
Antall brukere	47
Fargevalg	  



Kilimanjaro

PCE310121



Coroflex bro

Fysisk: den robuste sprett fra tauene støtter balanse og krysskoordinering. Dråpehåndtaket trener overkroppsmuskler.

Sosioemosjonell: det er plass til mer enn en, og å samarbeide med vennene om å gå over de hoppende tauene er en ekte samarbeidsoppgave som krever teamarbeid og toleranse.



Rørklatring

Fysisk: muskelstyrke, krysskoordinering, romlig bevissthet blir trent når man klatrer.

Sosioemosjonell: oppmuntre til sosialt samvær når man sitter på stolpene.



Vridd nett

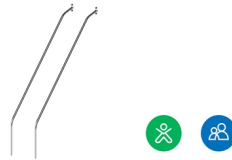
Fysisk: de store, vridd maskene gir mulighet for variert klatring og gjennomgang, og støtter utviklingen av kroppsforståelse, romlig bevissthet, krysskoordinering og muskelstyrke. **Sosioemosjonell:** de delvis horisontale maskene lar flere barn sitte sammen og snakke.



Klatrevegg

Fysisk: å klatre støtter krysskoordinering, kroppsforståelse og utvikling av store muskelgrupper og håndstyrke.

Sosioemosjonell: tosidig klatring fremmer sosial interaksjon og turtaking.



Sklistenger

Fysisk: koordinering støttes når man går ned, samt arm- og kjernemuskulatur. Landing styrker bentettheten, som blir bygget for livet i barndommen. **Sosioemosjonell:** turtaking og risikotaking.



Spiralsklie

Fysisk: å sklie utvikler romlig bevissthet og følelse av balanse. Videre trenes kjernemuskulaturen når man sitter oppreist og glir ned. **Sosioemosjonell:** spenning når man sklier raskt ned. Empati oppbygges ved turtaking. Følelse av sikkerhet grunnet den ekstra lange åpningen.



Tauklatring

Fysisk: barn utvikler tverrkoordinering når de klatrer og trener muskler i overkroppen når de trekker seg oppover i støttetauene.

Sosioemosjonell: sted å møtes, ta en pause og være sosial.

Kilimanjaro

PCE310121



De buede elementene i ELEMENTS-serien er støpt av UV-stabilisert, resirkulerbar PE og består av 33 % resirkulert materiale. De har flere alternativer for innebygde lekefunksjoner, noe som også sikrer en sterk panelløsning. Rette paneler er laget av KOMPANs 19mm HDPE EcoCore™, som er et svært slitesterkt, miljøvennlig og resirkulerbart materiale laget av +95 % PCM.



De viste klatreelementene er støpt av 33 % resirkulerte materialer i ett stykke, med en veggtykkelse på minst 5 mm. Klatreelementene er laget av resirkulerbar PE som har høy slagfasthet over et bredt temperaturspenn, noe som gjør dem hærverkssikre.



Takene i ELEMENTS-serien er laget av resirkulerbar PE som består av 33 % resirkulerte materialer med en veggtykkelse på minst 5 mm for å sikre høy holdbarhet i all slags vær. Stålrørene er varmgalvanisert på innsiden og utsiden for maksimal holdbarhet.



Hovedstolpene er laget av pregalvanisert stål av høy kvalitet med pulverlakkert toppfinish. Toppen av stolpene er lukket med lokk av UV-stabilisert nylon (PA6). De gråfargede, støpte plattformene er laget av 75 % PP-materiale etter forbruk, med et sklisikkert mønster og en strukturert overflate. Alle plattformene er støttet av unikt utformede aluminiumsprofiler med lavt CO2-avtrykk og flere festemuligheter.



ELEMENTS gummimembraner er laget av transportbåndkvalitet med gummi blandet av naturgummi og SBR gummi, og innebygd med et lag rustning laget av vevd PE og PA. Tykkelsen 8mm sikrer høy holdbarhet i ethvert miljø.



Tauene i ELEMENTS har seks ståltråder og en kjerne av ståltråd. Hver tråd er tett omviklet med PES-garn, som er laget av +95 % gjenbruksmaterialer. Garnet smeltes deretter på hver enkelt tråd, noe som gjør tauene svært motstandsdyktige mot slitasje og hærverk.

Produktnummer PCE310121-0901

Monteringsinformasjon

Maksimal fallhøyde	278 cm
Sikkerhetssone	122,0 m²
Total monterings tid	58,1
Utgraving	2,00 m³
Betong	0,52 m³
Forankringsdybde (standard)	85 cm
Forsendingsvekt	2.302 kg
Forankring	Surface ✓ In-ground ✓

Garanti

Buede paneler	10 år
EcoCore HDPE	Livstids
Membran	2 år
Stolpe	10 år
Garantert reservedeler	10 år





Krybbe til port A1-A3	Totalt CO ₂ -utslipp	CO ₂ -ekvivalent per kg	Resirkuler te materialer
	kg CO ₂ -ekvivalent	kg CO ₂ -ekvivalent/kg	%
PCE310121-0901	5.020,96	2,77	53,89

Det overordnede rammeverket for disse faktorene er miljødeklarasjonen EPD (Environmental Product Declaration), som kvantifiserer «miljøinformasjon om produktets livssyklus og muliggjør sammenligninger mellom produkter som oppfyller samme funksjon» (ISO, 2006). Dette følger strukturen og anvender en livssyklusanalyse for hele produksjonsstadiet fra råvare til ferdig produksjon (A1-A3).

Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Play systems



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: "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 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

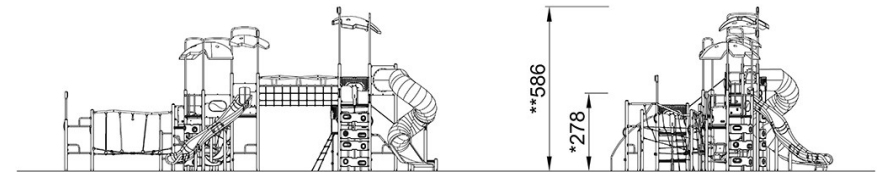
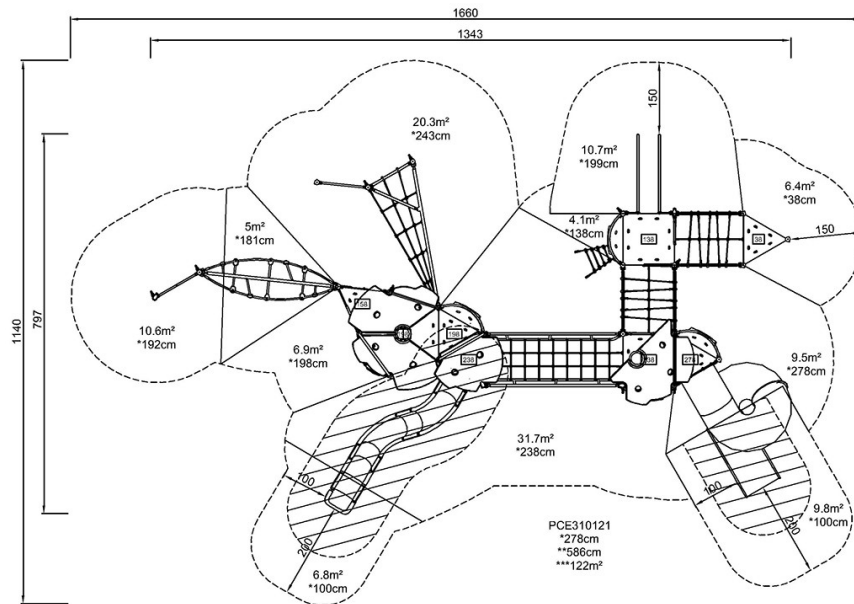


Kilimanjaro

PCE310121

* Maks fallhøyde | ** Total høyde | *** Sikkerhetssone

* Maks fallhøyde | ** Total høyde



PCE310121

[Klikk for å se TOP VIEW](#)

[Klikk for å se SIDE VIEW](#)