

# Mountaineer

PCE205221




**KOMPAN**  
Let's play

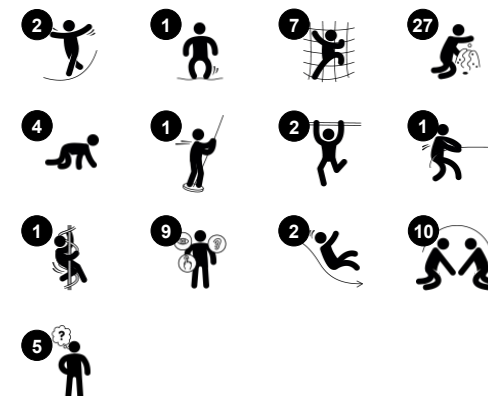


Mountaineer tiltrekker seg småbarn igjen og igjen med sine romslige og varierte lekeaktiviteter. Det er valg mellom fysisk aktivitet, sosial aktivitet og kognitiv stimulering, for en rekke brukere. De varierte klatremulighetene - en membranklatrer, horisontalt nett, lekepanel, klatrevegg og trapp - gir lek på ulike nivåer med utfordringer, og

trener krysskoordinasjon og muskler. Den hoppende membranklatreren er en lekebegivenhet som reagerer på barnets bevegelser, og tilfører utfordring og moro. Dobbelsklien er en sosial og spennende begivenhet, som også trener opp balansesansen og kjernemuskulaturen. Den enorme mengden av lekepaneler og de

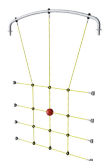
snakkende rørene er attraktive lekeutforskningsmuligheter, som trener smidighet så vel som logisk tenkning med sine mange bevegelige og lydelementer. Det er variert lek for alle.

Produktinformasjon	
Mål LxBxH	738x552x410 cm
Aldersgruppe	2+
Antall brukere	35
Fargevalg	  



# Mountaineer

PCE205221



## Klatrenett

**Fysisk:** barn trener koordinering på tvers av kroppen og muskelstyrke. De store maskene gjør det mulig å klatre og krype gjennom nettet, trener romlig bevissthet.

**Sosioemosjonell:** de store maskene gir mulighet for at flere barn kan sitte sammen



## Utskiftbar sandtrakt

**Sosioemosjonell:** støtter samarbeid og turtaking når barn heller vann eller materialer i trakten. **Kognitiv:** å føre materialer gjennom trakten utvikler barnas logiske tenkning, og for yngre barn forståelsen av objektets varighet: at materialer ikke forsvinner, men renner gjennom. **Kreativ:** sandtrakten kan snus, og skaper nye retninger for viderelevering av materialer.



## Membran med klatregrep

**Fysisk:** krysskoordinering og muskelstyrke utvikles når man klatrer opp den hoppende, gummiaktige membran, med hjelp av klatregrepene eller bare hendene. Å gli ned støtter den romlige bevisstheten.

**Sosioemosjonell:** de to radene med grep gir plass for parallell lek og samarbeid. **Kognitiv:** de to radene med grep gir plass til lek og konkurranse.



## Boblevindu

**Sosioemosjonell:** inviterer til interaksjon mellom ut- og innsiden **Kognitiv:** forvrenger lyden av stemmen og utvikler logisk tenkning.



## Curly climber

**Fysisk:** koordinering og kroppsførståelse støttes når du plasserer armer og ben riktig for å gå ned. Styrker balansefølelsen når du roterer. Trener armmusklene for å holde godt fast. **Sosioemosjonell:** empati, tur-taking og risikotaking **Kognitiv:** små barn utvikler sin forståelse av rom, hastighet og avstander når de roterer nedover



## Blomsterpanel

**Sosioemosjonell:** inviterer til samarbeide på grunn av tosidigheten og legger opp til parallell lek. **Kognitiv:** stimulerer forståelse av årsak og virkning og logisk tenkning: å lage lyde når blomstene løper gjennom vertikale spor. **Kreativ:** barn kan sette sine spor og plassere blomstene i forskjellige posisjoner.



## Xylofon musikkpanel

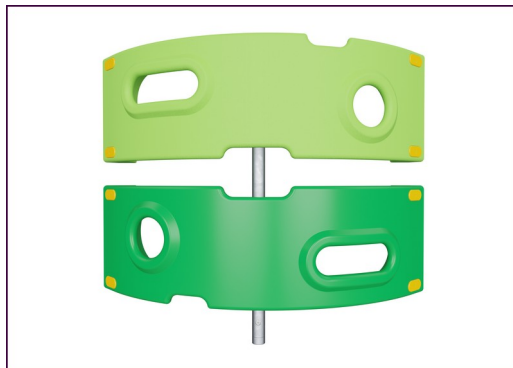
**Sosioemosjonell:** inviterer til sosial interaksjon og medskapelse for flere barn, på begge sider. **Kognitiv:** forståelse av årsak og virkning når man slår på rørene og skaper lyde. **Kreativ:** skape lyde av ulike intensitet og tonalitet stimulerer kreative ferdigheter.

# Mountaineer

PCE205221



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 PCE205221-0603

## Monteringsinformasjon

Maksimal fallhøyde	204 cm
Sikkerhetssone	65,6 m²
Total monterings tid	36,0
Utgraving	1,34 m³
Betong	0,74 m³
Forankringsdybde (standard)	60 cm
Forsendingsvekt	1.194 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 <sub>2</sub> -utslipp	CO <sub>2</sub> -ekvivalent per kg	Resirkuler te materialer
	kg CO <sub>2</sub> -ekvivalent	kg CO <sub>2</sub> -ekvivalent/kg	%
<b>PCE205221-0603</b>	2.611,42	2,81	45,03

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 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

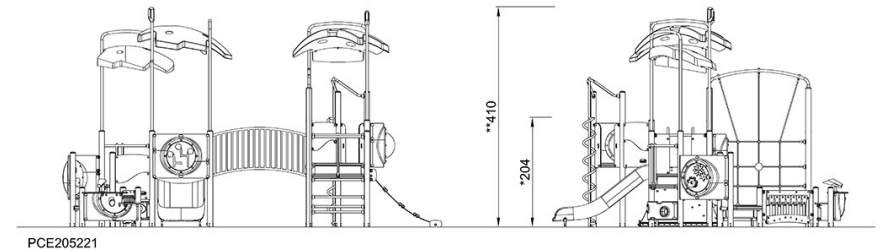
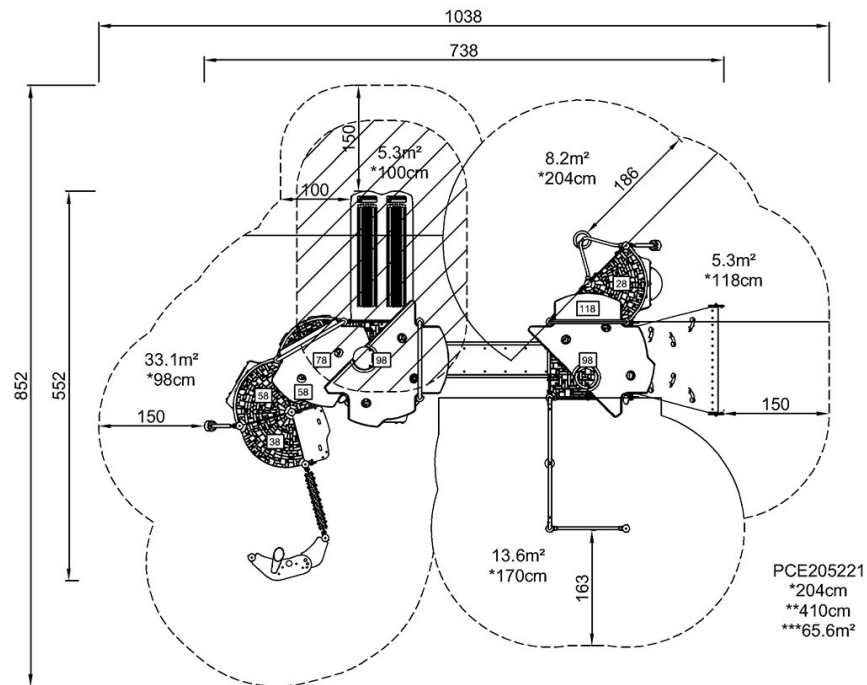


# Mountaineer

PCE205221

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

\* Maks fallhøyde | \*\* Total høyde



[Klikk for å se TOP VIEW](#)

[Klikk for å se SIDE VIEW](#)