

Mountaineer

PCE205221




KOMPAN
Let's play

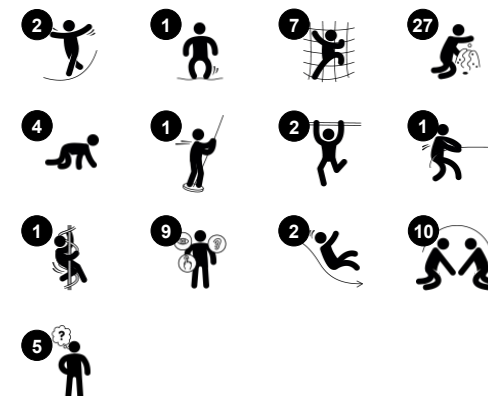


Mountaineer tiltrækker småbørn igen og igen med sine rummelige og varierede legeaktiviteter. Der er et udvalg af fysisk aktivitet, social aktivitet og kognitiv stimulering for en række forskellige brugere. De varierede klatremuligheder med klatrevæggen, et horisontalt net og en trappe tilbyder leg på forskellige niveauer med udfordringer og

træner krydsordination og muskler. Den hoppende klatrevæg er en legeoplevelse, der reagerer på barnets bevægelser og giver udfordringer og sjov. Den dobbelte rutsjebane er en social og spændende begivenhed, der også træner balancesansen og kernemusklerne. Den store mængde legeredskaber og de talende rør er attraktive

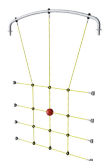
muligheder for at udforske legen, som træner smidighed og logisk tænkning med deres mange bevægelige og lydelementer. Der er varieret leg for alle.

Varenr. PCE205221-0603	
Generel produktinformation	
Dimensioner LxBxH	738x552x410 cm
Alder	2+
Antal brugere	35
Farvemuligheder	  



Mountaineer

PCE205221



Klatrenet

Fysiske evner: her udvikles krydskoordinering og muskelstyrke, som børn klatrer. De store masker giver mulighed for at klatre og kravle igennem, der understøtter børns rumlig bevidsthed og proprioception.

Social-emotionelle evner: de store masker tillader børn at sidde sammen og dele.



Bevægelig sandtragt

Social-emotionelle evner: understøtter samarbejde og at skiftes når børn hælder vand eller sand gennem tragt. **Kognitive evner:** når materialer passerer gennem tragte, udvikles børns logiske tænkning, og for yngre børn, forståelsen af objektpermanens: at materialer ikke forsvinder, men løber igennem. **Kreative evner:** sandtragten kan drejes og gør det muligt at ændre på hvor materialerne ender.



Membran klatrevæg

Fysiske evner: her trænes krydsordination og muskelstyrke når man klatrer op ad den hoppende membran ved hjælp af klatregrebene. Rumlig bevidsthed udvikles når man rutsjer ned i midten. **Social-emotionelle evner:** de to rækker klatregreb opfordrer til social leg og samarbejde. **Kognitive evner:** de to rækker klatregreb understøtter regellege og konkurrence.



Boblevindue

Social-emotionelle evner: opfordrer til interaktion mellem dem inde og ude.

Kognitive evner: forvrænger lyden af stemmen og udvikler logisk tænkning.



Snoet brandmandsstang

Fysiske evner: her understøttes koordinering og proprioception, som børn suser ned. Rotationen stimulerer balance. Armmuskler styrkes som børn vil holde godt fast.

Social-emotionelle evner: stimulerer empati ved skiftevis turtagning **Kognitive evner:** understøtter logisk tænkning, som børn skal placere arme og ben.



Blomsterpanel

Social-emotionelle evner: her tilskyndes børn til samarbejde og giver mulighed for parallel leg. **Kognitive evner:** her stimuleres børns logisk tænkning og forståelse af årsag og virkning: blomsterne siger lyde som der rykkes på dem. **Kreative evner:** her kan børn sætte deres præg og bestemme blomsternes positioner.



Xylofon musikpanel

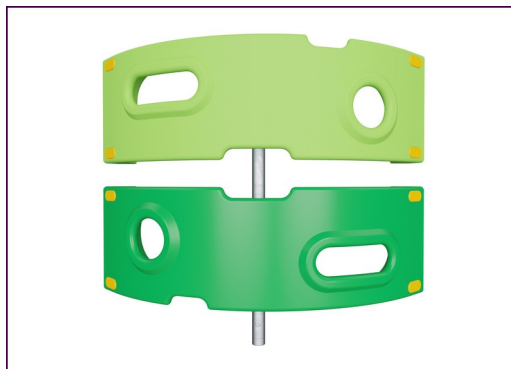
Social-emotionelle evner: inviterer til social interaktion og samspil mellem flere børn på begge sider. **Kognitive evner:** understøtter forståelsen af årsag og virkning når man laver forskellige lyde. **Kreative evner:** kreativitet stimuleres når man spiller med forskellige intensitet og tonalitet.

Mountaineer

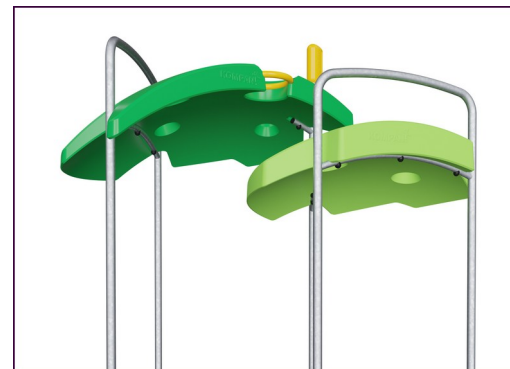
PCE205221



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. PCE205221-0603

Installationsinformation

Maks. faldhøjde	204 cm
Faldområde	65,6 m²
Installationstid (timer)	36,0
Udgravningsmængde	1,34 m³
Betonmængde	0,74 m³
Forankringsdybde	60 cm
Fragtvægt	1.194 kg
Forankringsmuligheder	Overflade ✓ I jorden ✓

Garanti

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



Bæredygtighedsdata

PCE205221



Vugge-til-port A1-A3	Total CO ₂ udledning	CO ₂ e/kg	Genanvendte materialer
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE205221-0603	2.611,42	2,81	45,03

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: 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

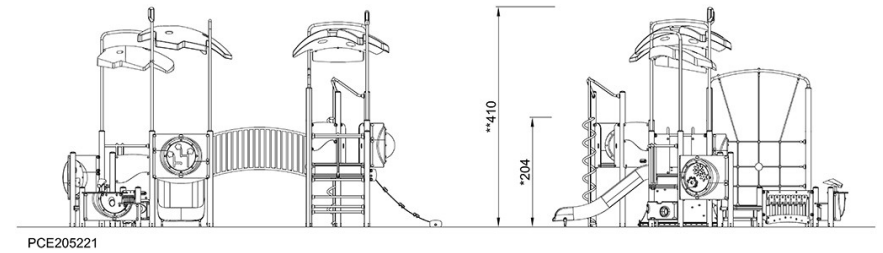
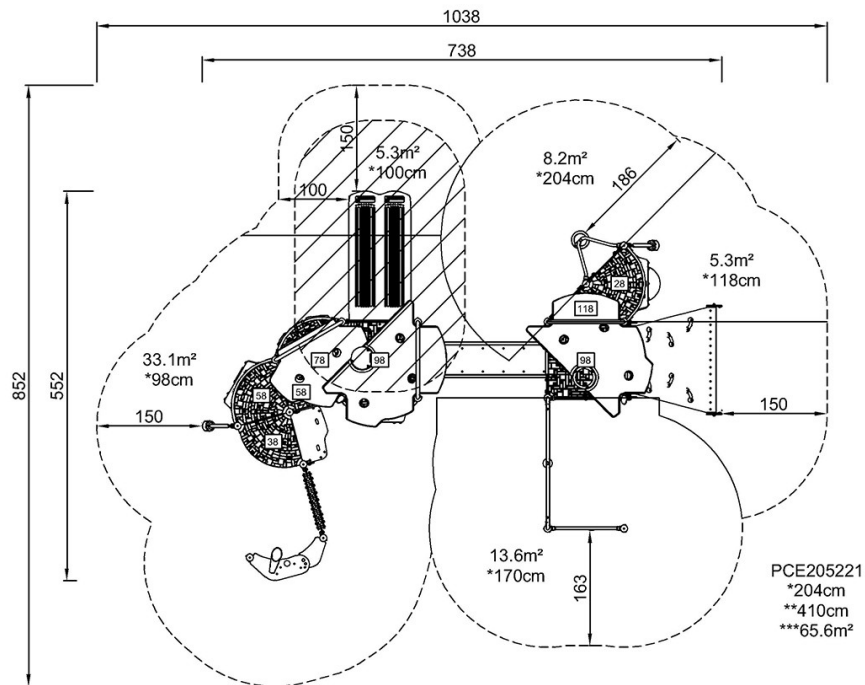


Mountaineer

PCE205221

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

* Maks. faldhøjde | ** Samlet højde



[Klik for at se FRA OVEN](#)

[Klik for at se FRA SIDEN](#)