

# Mont Blanc

PCE210321

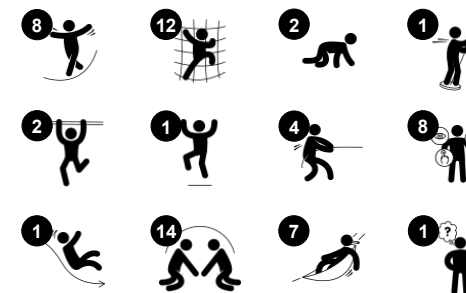
**KOMPAN**  
Let's play



Varenr. PCE210321-0901

## Generel produktinformation

Dimensioner LxBxH	898x849x550 cm
Alder	6+
Antal brugere	36
Farvemuligheder	  



Mont Blanc ser imponerende ud og byder på varierede og udfordrende legeaktiviteter for børn i skolealderen, hvilket opfordrer dem til at blive i lang tid og vende tilbage igen og igen. En rig variation af aktiviteter med at klatre op, balancere og glide ned er evigt attraktive og træner både muskler og vigtige motoriske færdigheder. Den robuste, hoppende klatrereb,

det svajende redskab og den vaklende bro giver alle de fysiske udfordringer og reaktioner, som børn elsker. Disse begivenheder udvikler også barnets balance- og rumfornemmelse samt situationsfornemmelse. Det er alle grundlæggende motoriske færdigheder, der er nødvendige for at kunne håndtere livsfærdigheder som f.eks. trafikikkerhed. Den

rige variation af aktiviteter til at klatre opad fører til en spændende tur på rutsjebane og brandmandsstangen, som er fantastisk til at træne sikker risikotagning. De mange yderligere aktiviteter på jorden giver mulighed for leg for alle. Det transparente design inviterer alle ind.



# Mont Blanc

PCE210321



## Buet stige

**Fysiske evner:** krydskoordinering, rumlig bevidsthed og muskler i overkroppen trænes når man hænger i armene. Dette er især vigtigt i dag med meget stillesiddende livsstile blandt børn. **Social-emotionelle evner:** tag et hvil og vær sammen med vennerne ovenpå stigen. **Kognitive evner:** logisk tænkning og planlægning udvikles når man prøver at klatre op.



## Klatrevæg

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



## Legeskal

**Fysiske evner:** de svajende bevægelser træner balancen som er vigtig for at kunne sidde stille på en stol. **Social-emotionelle evner:** her kan man mødes og tage en pause. Børn lærer at skiftes hvilket er vigtigt for at kunne undgå konflikter.



## 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.



## 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.



## Vaklebro

**Fysiske evner:** her styrkes balance, rumlighed og kropsholdning, der er vigtigt for at kunne sidde stille. **Social-emotionelle evner:** tilskynder børn til samarbejde, tage skift og venlig konkurrence.



## Buet rutsjebane

**Fysiske evner:** her udvikles balance og rumlig bevidsthed, som børn rutsjer. Desuden styrkes muskler, når børn sidder op og rutsjer. **Social-emotionelle evner:** stimulerer empati ved skiftevis turtagning

# Mont Blanc

PCE210321



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.



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.



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.

Varenr. PCE210321-0901

## Installationsinformation

Maks. faldhøjde	273 cm
Faldområde	87,2 m²
Installationstid (timer)	38,9
Udgravningsmængde	1,41 m³
Betonmængde	0,45 m³
Forankringsdybde	90 cm
Fragtvægt	1.421 kg
Forankringsmuligheder	Overflade ✓ I jorden ✓

## Garanti

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



# Bæredygtighedsdata

PCE210321



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	%
PCE210321-0901	3.307,49	2,97	44,88

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



## PCE210321

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



5 / 08/29/2024

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



*Informationer kan ændres uden varsel.*