

# Mount Blanc

PCE210321

**KOMPAN**  
Let's play




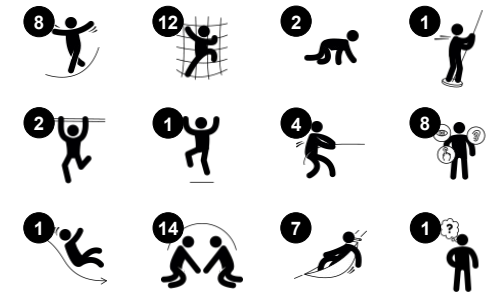
Mont Blanc lockar barn i skolåldern med sin imponerande design och sina spännande aktiviteter, och uppmuntrar de att leka längre. Här kan barnen klättra, balansera och glida, vilket tränar både muskelstyrka och viktiga motoriska färdigheter. Det robusta och studsiga klätternätet, de gungande lekskalen och den rörliga bron är roliga fysiska aktiviteter,

eftersom de svarar på barnens rörelser. Aktiviteterna tränar också balans, rumslig medvetenhet och kroppsuppfattning, vilket är motoriska färdigheter som hjälper barnen att t.ex. navigera i trafiken på ett säkert sätt. De många aktiviteterna på marknivå möjliggör lek för alla. Mont Blanc har en transparent design som bjuder in alla barn till lek.

Artikelnr. PCE210321-0901

## Generell produktinformation

Dimension LxWxH	898x849x550 cm
Åldersgrupp	6+
Kapacitet (användare)	36
Färgalternativ	  



# Mount Blanc

PCE210321



## Bågstege

**Fysisk:** kors-koordination och rumsuppfattning. Att hänga i armarna stärker muskler i överkroppen – speciellt viktigt p.g.a. barns allt mer stillasittande livsstil.

**Socioemotionell:** ta det lugnt och umgås ovanpå stegen. **Kognitiv:** logiskt tänkande och planering för att avgöra bästa väg till plattformen.



## Klättra på vägg

**Fysisk:** att klättra främjar kors-koordination, proprioception och utvecklar stora muskelgrupper samt handstyrka.

**Socioemotionell:** dubbelsidig klättring främjar social interaktion och turtagning.



## Lekskal

**Fysisk:** den gungande rörelsen stimulerar balans, nödvändigt för att sitta still.

**Socioemotionell:** mötas, pausa och turas om – viktiga färdigheter för att lära sig undvika konflikter.



## Rutschstänger

**Fysisk:** koordination, arm- och magmuskler tränas. Att landa stärker bentätheten som särskilt utvecklas i tidig barndom.

**Socioemotionell:** turordning och att ta risker.



## Vridet nät

**Fysisk:** att klättra och krypa genom de stora twistade maskorna stöder proprioception, rumsuppfattning, kors-koordination och muskelstyrka. **Socioemotionell:** de delvis horisontella maskorna möjliggör för fler barn att sitta tillsammans och prata.



## Vinglig bro

**Fysisk:** sinne för balans och rum, träning av hållning - viktigt för att kunna sitta still.

**Socioemotionell:** samarbete, turas om och vänskaplig tävling på plattorna.



## Böjd rutschbana

**Fysisk:** att rutscha utvecklar rumsuppfattning och sinne för balans. Att sitta upp och åka ner tränar magmuskler. **Socioemotionell:** empati utvecklas genom att turas om.

# Mount Blanc

PCE210321



De böjda ELEMENTS-panelerna är gjutna av UV-stabiliserad återvinningsbar PE med 33% post consumer återvunnet material. Med flera alternativ för inbyggda lekfunktioner som också säkerställer en stark panellösning. De raka panelerna är tillverkade av KOMPAN 19 mm HDPE EcoCore™ som är ett mycket hållbart, miljövänligt och återvinningsbart material tillverkat av +95% PCM.



De klätterelement som visas är gjutna av 33% post consumer återvunnet material i ett stycke, med en vägg tjocklek på minst 5 mm. Klätterelementen är tillverkade av återvinningsbar PE som har en hög slagåtlighet över ett brett temperaturspann, vilket säkerställer resistans mot vandalism på alla platser.



ELEMENTS tak är tillverkade av återvinningsbar PE tillverkad av 33% återvunnet material med en minsta vägg tjocklek på 5 mm för att säkerställa hög hållbarhet i alla klimat runt om i världen. Stålrören är varmförzinkade på in- och utsidan för maximal hållbarhet.



ELEMENTS rep har sex strängade ståltrådar och en kärna av ståltråd. Varje tråd är tätt lindad med PES-garn, som är tillverkat av +95% postkonsummaterial. Garnet smälts sedan på varje enskild tråd vilket gör repen mycket slitage- och vandalismresistenta.



Huvudstolparna är tillverkade av högkvalitativt förzinkat stål med pulverlackerad toppfinish. Stolparnas toppar är förslutna med lock av UV-stabiliserad nylon (PA6). De gråfärgade gjutna golven är tillverkade av 75% PP-material från konsumentavfall med ett halkfritt mönster och en strukturerad yta. Alla golv bärs upp av unikt utformade aluminiumprofiler med låg kolhalt och flera fästalternativ.



ELEMENTS gummimembran är transportband gjort på lager av gummi blandning av naturgummi och SBR gummi, och armerad med lager av Polyeten och Polyamid. Tjockleken på 8mm säkerställer hög hållbarhet i alla miljöer.

Artikelnr. PCE210321-0901

## Installationsinformation

Max. fallhöjd	273 cm
Säkerhetsområde	87,2 m <sup>2</sup>
Total installationstid	38,9
Grävdjup (volym)	1,41 m <sup>3</sup>
Betong (volym)	0,45 m <sup>3</sup>
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	1.421 kg
Förankring	Ytmonterin g
	Nedgrävning

## Information om garanti

Böjda paneler	10 år
EcoCore HDPE	Livstidsgaranti
Membran	2 år
Stolpar	10 år
Reservdelar garanterade	10 år



# Hållbarhetsdata

PCE210321



Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO <sub>2</sub> -utsläpp	CO <sub>2</sub> e per kg	Återvunna material
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
PCE210321-0901	3.307,49	2,97	44,88

Det övergripande ramverket som tillämpas för dessa faktorer är miljövarudeklarationen (EPD, Environmental Product Declaration), som kvantifierar "miljöinformation om produktens livscykel och möjliggör jämförelser av produkter som uppfyller samma funktion" (ISO, 2006). Denna struktur följer här och använder en livscykelanalys för hela produktstadiet från råmaterial till färdig produkt (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

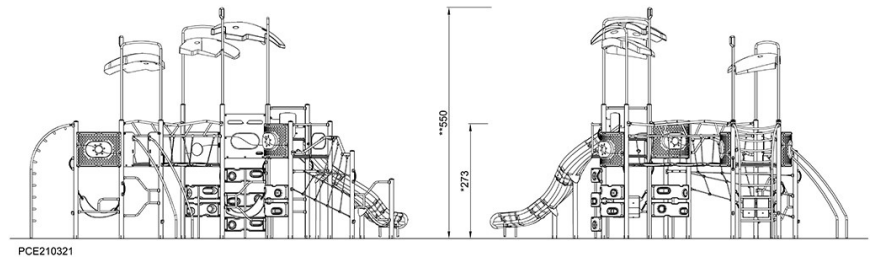
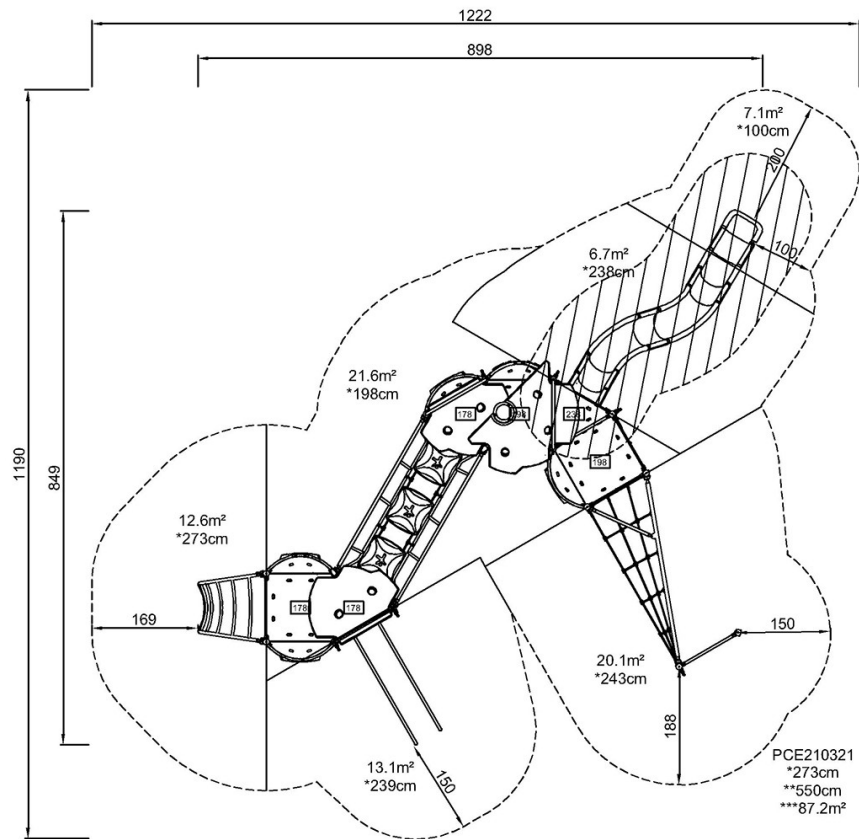


# Mount Blanc

PCE210321

\* Max fallhöjd | \*\* Totalhöjd | \*\*\* Säkerhetsyta

\* Max fallhöjd | \*\* Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)