

# Uppfinnaren

PCE105321

**KOMPAN**  
Let's play






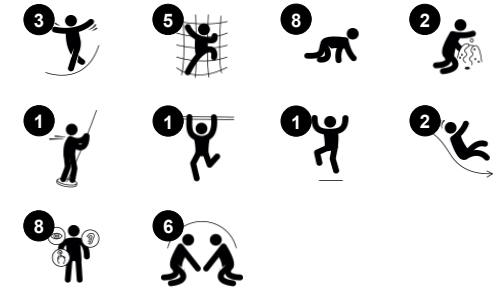
Wow! Uppfinnaren är en fantastisk lekstruktur som uppmuntrar små barn till aktiv lek, om och om igen. Den vridna trappan eller den gröna klätterväggen leder barnen upp i strukturen, och tränar samtidigt rumsuppfattningen. Den dubbla rutschbanan och brandmansstängens utvecklar också rumsuppfattning samt balans. En speciell favoritaktivitet är klätternätet. Där

kan barnen klättra uppåt, åt sidan eller genom nätet, för att försöka nå den röda plattan. Uppfinnaren har utrymme för många barn att leka tillsammans samtidigt, vilket uppmuntrar social och emotionell lek. Panelerna inspirerar lek genom hela strukturen och stimulerar kognitiva egenskaper. Den dubbla rutschbanan är rolig att åka ner i tillsammans med en vän.

Uppfinnaren skapar utveckling genom aktiv lek.



Artikelnr. PCE105321-0903	
Generell produktinformation	
Dimension LxWxH	330x584x414 cm
Åldersgrupp	2+
Kapacitet (användare)	17
Färgalternativ	  



# Uppfinnaren

PCE105321

**KOMPAN**  
Let's play



## Dubbelrutsch

**Fysisk:** att rutscha utvecklar rumsuppfattning och sinne för balans. Att sitta upp och åka ner tränar magmuskler. **Socioemotionell:** bjuder in till umgänge, lek mellan barn samt lek mellan barn och föräldrar. **Kognitiv:** genom att åka ner fort tränar yngre barn sin förståelse för rum, fart och distans.



## Ansiktspaneler

**Socioemotionell:** de två sidorna uppmuntrar lek i grupp och samtal. **Kognitiv:** stimulerar förståelse för att andra människor kan ha olika känslor. Skapar förståelse för ansiktsuttryck som symboler för känslor. **Kreativ:** pekaren kan placeras i olika riktningar för att skapa berättelser eller ändra huvudattraktion.



## Brandmansstång

**Fysisk:** koordination, arm- och magmuskler främjas. Att landa stärker bentätheten som särskilt utvecklas i tidig barndom. **Socioemotionell:** turordning och att ta risker. **Kognitiv:** små barn utvecklar förståelse för rum, fart och avstånd när de glider ner fort.



## Klätternät twist

**Fysisk:** kors-koordination och muskelstyrka när barnen klättrar och kryper genom nätet. Att gunga på den röda plattan övar sinne för balans. **Socioemotionell:** de horisontella delarna av nätet uppmuntrar att pausa tillsammans. **Kognitiv:** att fundera ut kroppens position för att klättra i det vridna nätet.



## Klättekloss

**Fysisk:** placerade att ge stöd till händer och fötter när barnen klättrar över, styrketräning. **Socioemotionell:** ger barn en säker känsla i klättringen.



## Klättra på vägg

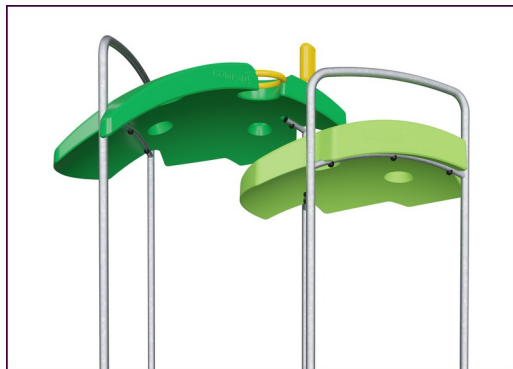
**Fysisk:** att krypa upp tränar kors-koordination och stora muskelgrupper.

# Uppfinnaren

PCE105321



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.



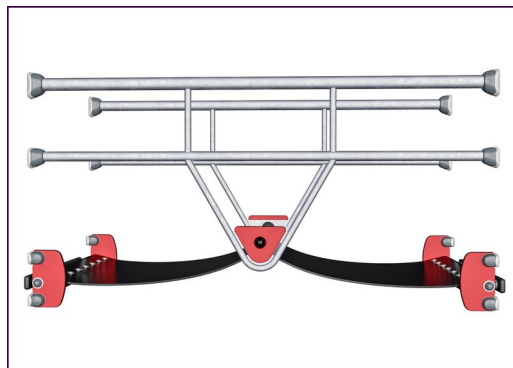
ELEMENTS tak är tillverkade av återvinningsbar PE tillverkad av 33% återvunnet material med en minsta vägg tjocklek på 5 mm för att säkerställa hög hållbarhet i alla klimat runt om i världen. Stålrören är varmförzinkade på in- och utsidan för maximal hållbarhet.



ELEMENTS-produkter finns i tre olika färgkombinationer: klassisk blå & grön, blommig orange & gul, naturlig lime och grön.



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.



Rutschkanorna finns i antingen gjuten PE tillverkad av 33% återvunnet post-consumer material i olika färger eller i helt AISI304 rostfritt stål med en tjocklek på 2mm.

Artikelnr. PCE105321-0903

## Installationsinformation

Max. fallhöjd	166 cm
Säkerhetsområde	37,0 m <sup>2</sup>
Total installationstid	18,0 timmar
Grävdjup (volym)	1,16 m <sup>3</sup>
Betong (volym)	0,27 m <sup>3</sup>
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	538 kg
Förankring	Ytmonterin g
	Nedgrävning

## Information om garanti

EcoCore HDPE	Livstidsgaranti
Stolpar	10 år
PP-plattformar	10 år
Rep & nät	10 år
Reservdelar garanterade	10 år



# Hållbarhetsdata

PCE105321



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	%
<b>PCE105321-0903</b>	1.144,19	2,60	50,22

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 och använder en livscykelanalys för hela produktstadiet från råmaterial till färdig produkt (A1-A3).

**KOMPAN**  
Let's play

## 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



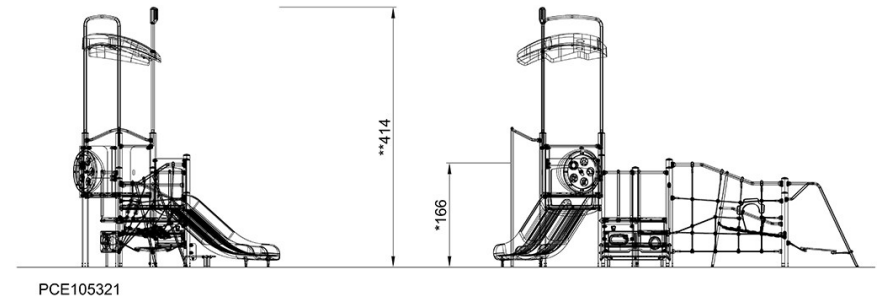
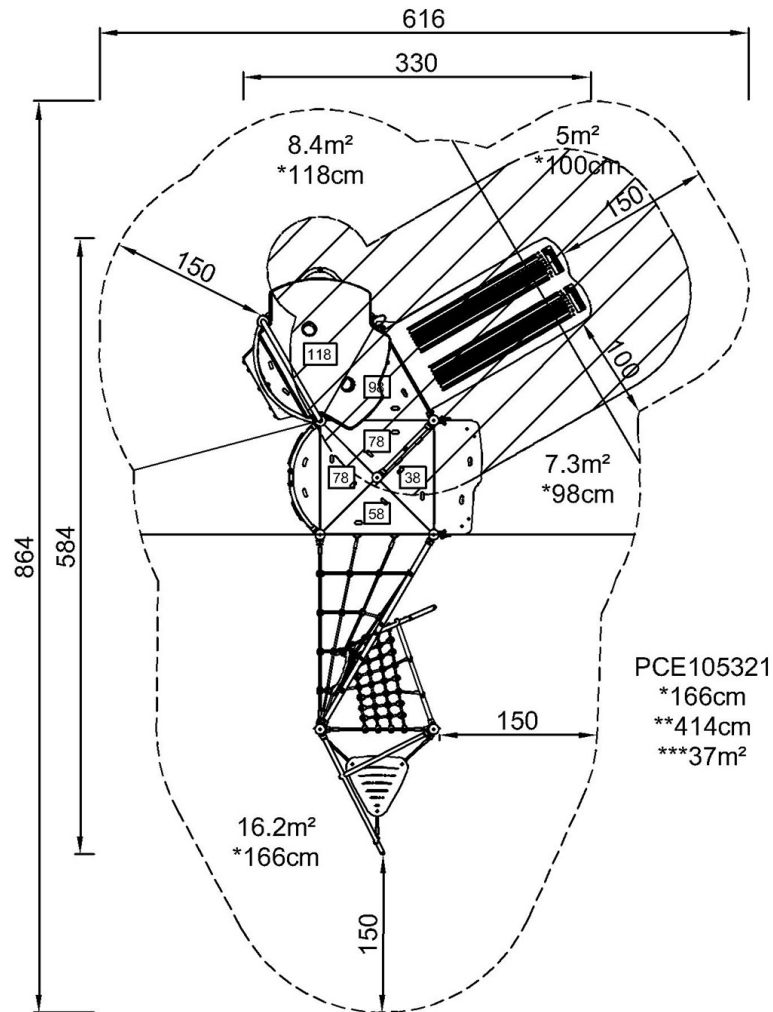
# Uppfinnaren

PCE105321

**KOMPAN**  
Let's play

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

\* Max fallhöjd | \*\* Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)