

# Speeltoestel - Inventor

PCE105321




**KOMPAN**  
Let's play

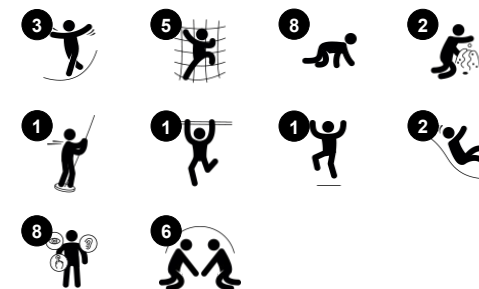


Speeltoestel - Inventor is zo'n fantastisch speeltoestel, dat actieve kleuters helemaal blij en enthousiast worden. Er valt zoveel te doen en te beleven dat ze niet uitgespeeld raken en bij elk bezoek aan de speeltuin weer enthousiast op het toestel afrennen. De dubbele glijbaan en brandweerstang stimuleren de ontwikkeling van evenwichtsgevoel en ruimtebesef. Het is leuk en spannend om via de gedraaide klimladder of de groene klimwand op het toestel te klauteren. Dit draagt bij aan de ontwikkeling van ruimtelijk inzicht. Het klimnet

is zeer geschikt voor kinderen die hun klimvaardigheden nog beter onder de knie moeten krijgen: het net heeft horizontale en verticale klimnetten en roodgekleurde bestemmingspunten, waar kinderen gebruik van maken om te balanceren en kruipen. Op en rondom het toestel is meer dan voldoende ruimte om gezellig samen te spelen, wat belangrijk is voor de sociaal-emotionele ontwikkeling. Al spelend bereiken kinderen het hoogste platform. Hier kunnen ze op het speelpaneel Emotie aangeven hoe ze zich

voelen, bijvoorbeeld door de wijzer op een blij of verdrietig gezichtje te zetten. Deze speelactiviteiten dragen bij aan hun cognitieve ontwikkeling. Op de dubbele glijbaan is genoeg ruimte om gezellig samen met een vriendje terug naar beneden te suizen. Het is dus een perfect speeltoestel voor kleine kinderen omdat zij door middel van actief spelen, op alle vlakken in hun ontwikkeling worden gestimuleerd.

Item nummer PCE105321-0903	
Algemene Product Informatie	
Afmetingen LxBxH	330x584x414 cm
Leeftijdsgroep	2+
Speelcapaciteit	17
Kleuropties	  



De gegevens kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

# Speeltoestel - Inventor

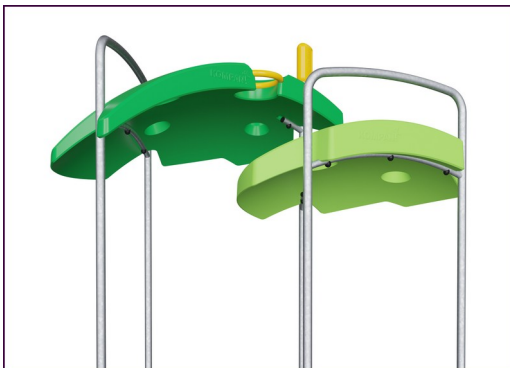
PCE105321



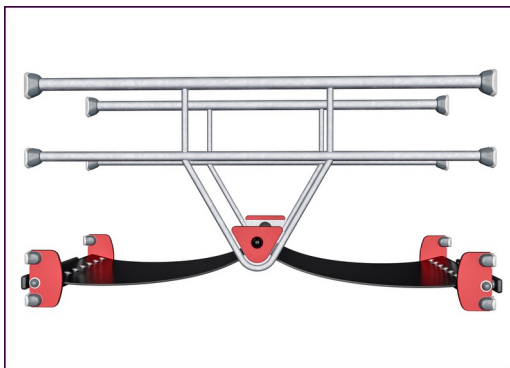
De gebogen ELEMENTS-panelen zijn gegoten uit UV-gestabiliseerd, recyclebaar PE gemaakt van 33% post-consumer gerecycled materiaal. En ze bieden meerdere opties voor ingebouwde speelfuncties die zorgen voor een sterke paneeloplossing. De rechte panelen zijn gemaakt van KOMPAN 19mm HDPE EcoCore™. Dit is een uiterst duurzaam, milieuvriendelijk en recyclebaar materiaal gemaakt van +95% PCM.



De hoofdstaanders zijn gemaakt van hoogwaardig voorverzinkt staal met een gepoedercoate toplaag. De bovenkant van de staanders is afgesloten met doppen gemaakt van UV-bestendig nylon (PA6). De grijsgekleurde, gegoten PP vloeren hebben een anti-slip structuur en bestaan voor 75% uit gerecycled post-consumer afval. Alle vloeren worden ondersteund door speciaal ontworpen profielen, gemaakt van koolstofarm aluminium en voorzien van meerdere bevestigingspunten.



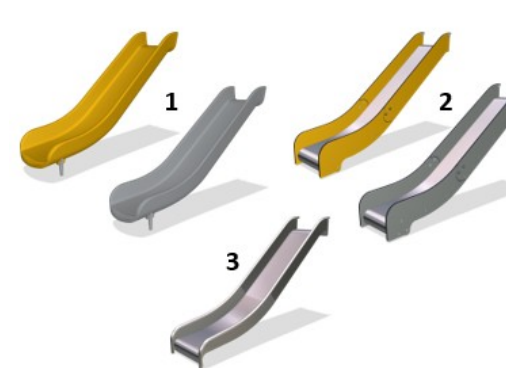
De ELEMENTS-daken zijn gemaakt van recyclebaar PE gemaakt van 33% post-consumer gerecycled materiaal en hebben een minimale wanddikte van 5mm om een hoge duurzaamheid te garanderen, in alle klimaten wereldwijd. De stalen buizen zijn van binnen en buiten thermisch verzinkt voor een maximale duurzaamheid.



ELEMENTS rubbermembranen zijn transportbanden die gemaakt zijn van lagen rubber vermengd met natuurrubber en SBR-rubber. Ze zijn ingebed met lagen bepantsering van geweven PE en PA. De dikte van 8 mm zorgt voor een hoge duurzaamheid in elke omgeving.



De producten van ELEMENTS zijn verkrijgbaar in drie verschillende kleurcombinaties: klassiek blauw & groen, bloesem oranje & geel, natuurlime en groen.



De glijbanen zijn verkrijgbaar in gegoten PE gemaakt van 33% gerecycled post-consumer materiaal in verschillende kleuren of in volledig roestvast staal AISI304 met een dikte van 2mm.

Item nummer PCE105321-0903

## Installatie informatie

Max. valhoogte	166 cm
Veiligheidszone	37,0 m²
Totale installatietijd	18,0
Graafwerk (vol.)	0,41 m³
Benodigd beton	0,06 m³
Verankeringsdiepte	85 cm
Verzendingsgewicht	570 kg
Verankeringsopties	Oppervlak ✓ In-ground ✓

## Garantie informatie

EcoCore HDPE	Levenslang
Staander	10 jaar
PP Decks	10 jaar
Touwen en netten	10 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar



# Sustainability Data

PCE105321



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>PCE105321-0903</b>	1.309,83	2,98	44,97

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (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**

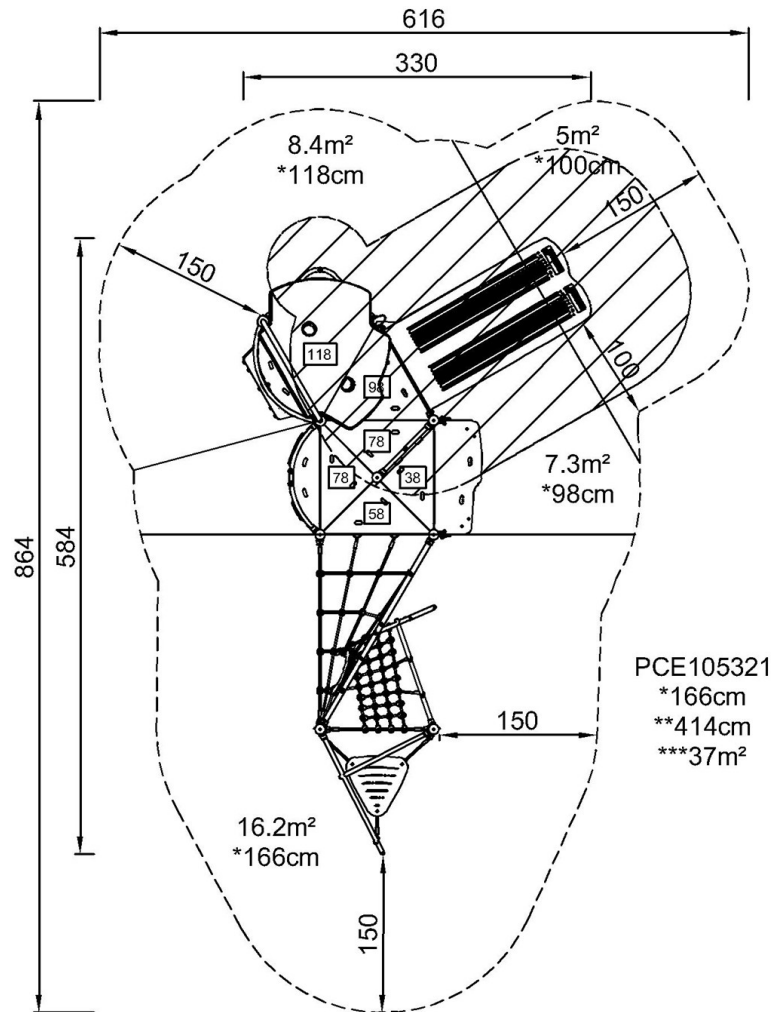
By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000



# Speeltoestel - Inventor

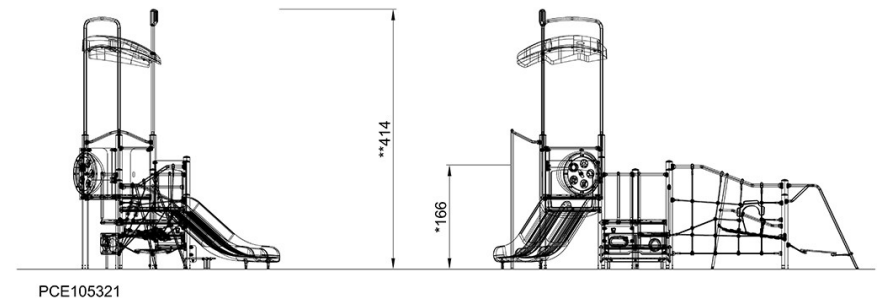
PCE105321

Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone



PCE105321  
\*166cm  
\*\*414cm  
\*\*\*37m<sup>2</sup>

Max. valhoogte | Totale Hoogte



[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

[Bekijk ZIJAAANZICHT](#)