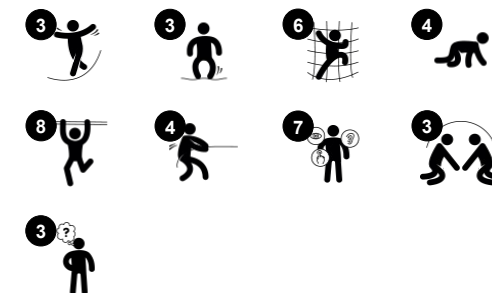


Varenr. PCE210121-0901

Generel produktinformation

Dimensioner LxBxH	801x562x410 cm
Alder	4+
Antal brugere	22
Farvemuligheder	



Olympus tiltrækker småbørn igen og igen med sine rummelige og forskelligartede legeaktiviteter. Der er et udvalg af fysisk aktivitet, social-emotionel aktivitet og kognitiv stimulering for en række forskellige brugere. De alsidige klatremuligheder, et klatrereb, et horisontalt net, en klatrevæg med legepaneler og en trappe, giver legeudfordringer på

forskellige niveauer og træner krydsordination og muskler. Den hoppende klatrevæg er en funktion, der reagerer på bevægelse og giver udfordringer og sjov. Den dobbelte rutsjebane er et socialt og spændende legeelement, som også træner balancesansen og kernemusklene. Den store mængde legeplader og de talende rør er

attraktive udforskningsmuligheder, der træner både smidighed og logisk tænkning med deres mange bevægelige og lydelementer. Der er varieret leg for alle.



Olympus

PCE210121



Støttende håndgreb

Fysiske evner: håndgrebene giver støtte til de mindre selvsikre klatrere. Træk sig selv op styrker overkroppsuskler. **Social-emotionelle evner:** understøtter leg for alle, som de giver mulighed for at børn med forskellige fysiske evner kan være med.



Armgang

Fysiske evner: udvikler børns overkroppsuskler og armstyrke, krydskoordination og rumlig bevidsthed. Det er især vigtigt på grund af stillesiddende livsstil og rygsmerter hos børn. **Social-emotionelle evner:** et mødested hvor man kan hænge ud med vennerne og tage et hvil.



Snoet net

Fysiske evner: her undersøttes udvikling af proprioception, rumlig bevidsthed, krydskoordination og muskelstyrke, som børn klatrer igennem hullerne. **Social-emotionelle evner:** de horisontale huller tillader flere børn kan sidde sammen og snakke.



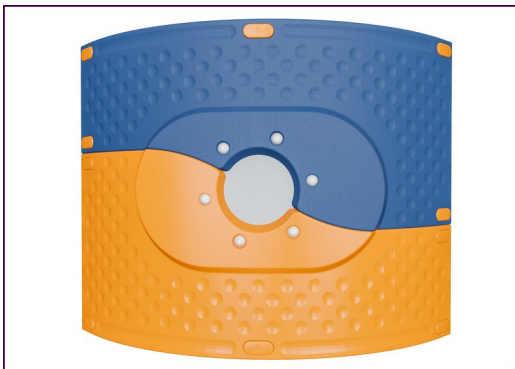
Klatrevæg

Fysiske evner: her understøttes krydskoordination og styrker store muskelgrupper.



Membranbro

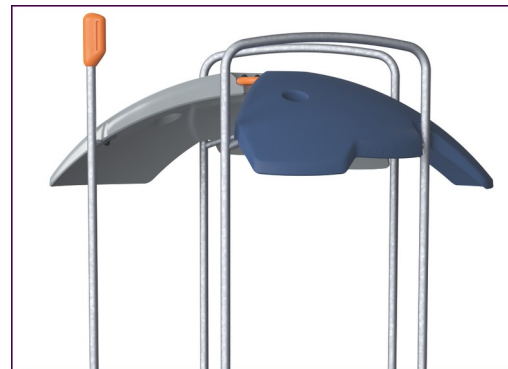
Fysiske evner: her trænes adræthed, balance og koordination. Børn udvikler knogletæthed når de hopper. **Social-emotionelle evner:** her lærer børnene at skiftes og samarbejde når man hopper. Samtidig kan man ligge eller sidde og tage et hvil. **Kognitive evner:** her understøttes forståelsen af årsag og virkning samt logisk tænkning.



De buede ELEMENTS-elementer er støbt af UV-stabiliseret, genanvendeligt PE med 33 % genanvendte forbrugeraffald, såsom fødevareremballage. 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 fødevareremballage, 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 fødevareremballage, 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 fødevareremballage. Garnet smeltes derefter på hver enkelt tråd, hvilket gør rebene meget slidstærke og hærværksresistente.

Varenr. PCE210121-0901

Installationsinformation

Maks. faldhøjde	243 cm
Faldområde	66,8 m ²
Installationstid (timer)	21,8
Udgravningsmængde	0,44 m ³
Betonmængde	0,18 m ³
Forankringsdybde	85 cm
Fragtvægt	878 kg
Forankringsmuligheder	Overflade ✓ I jorden ✓

Garanti

Buede paneler	10 år
EcoCore HDPE	Livstid
Stolpe	10 år
PP-dæk	10 år
Garanterede reservedele	10 år



Bæredygtighedsdata

PCE210121



Vugge-til-port A1-A3	Total CO ₂ udledning	CO ₂ e/kg	Genanvendte materialer
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE210121-0901	2.096,80	3,09	42,07

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.

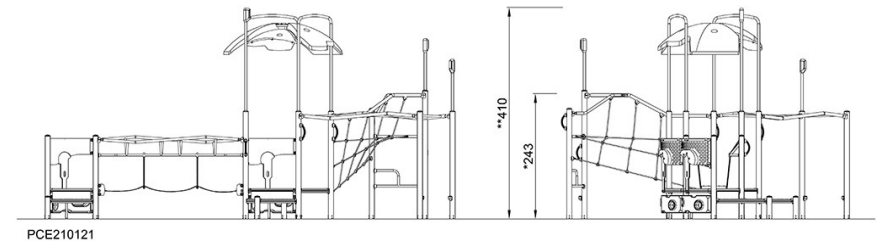
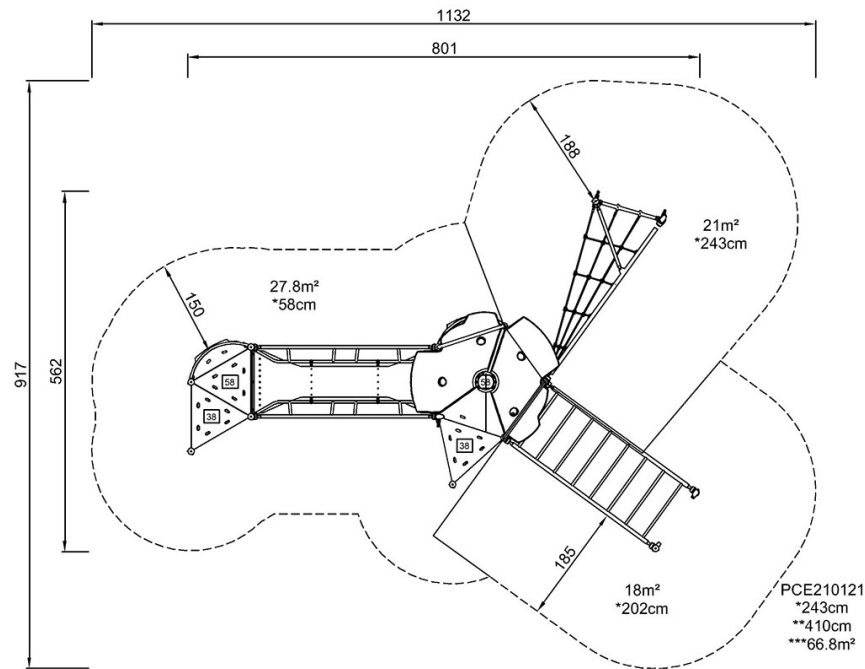
Publication date: 30. October 2023

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



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

* Maks. faldhøjde | ** Samlet højde



[Klik for at se FRA OVEN](#)

[Klik for at se FRA SIDEN](#)