

Legetårn med stige

PCM112321

KOMPAN
Let's play



WOW - dette legetårn og denne armgang tilbyder en spændende variation af klatring og bevægelser ned af tårnet. De niveaudelte udfordringer og spændende legeaktiviteter vil holde børnene beskæftiget i lang tid. Der er forskellige måder at klatre på inden for et lille område - skråt, gennem net, op og over. Det sikrer en varieret træning af de store

muskelgrupper. Det træner desuden bevidsthed og krydskoordination enormt meget. Det er vigtige motoriske færdigheder, som er med til at opbygge hjernens evne til at læse. Det støtter også tilliden til at navigere kroppen sikkert, f.eks. i trafikken. For mere spænding tilbyder tårnet en tur ned ad brandmandsstangen. Armgangen træner

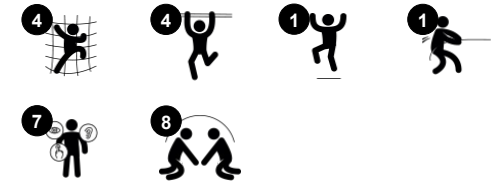
børnenes overkrop og ryg, hvilket er god træning for stillesiddende børn. Under platformen er der et indbydende rum med bænke og en tidtager til møder, turtagning og socialt samvær.



Varenr. PCM112321-0906

Generel produktinformation

Dimensioner LxBxH	490x411x400 cm
Alder	6+
Antal brugere	18
Farvemuligheder	



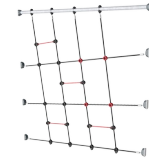
Legetårn med stige

PCM112321



Brandmandsstangen

Fysiske evner: her understøttes koordination og muskelopbygning, som børn glider ned. Når børn lander styrker det deres knogletæthed. **Social-emotionelle evner:** børnene lærer at skiftes og tage risici.



Klatrenet

Fysiske evner: børn udvikler koordination på tværs af kroppen og muskelstyrke. Nettets asymmetri udfordrer børnene til at klatre og kravle igennem. **Social-emotionelle evner:** de store masker tillader børn at sidde sammen og dele.



Armgang

Fysiske evner: udvikler børns overkroftsmuskler 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.



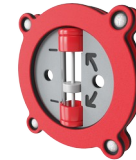
Stige

Fysiske evner: her understøttes krydskoordination og hånd-øje-koordination når børn klatrer på stigen. Her bruger de især ben- og armmuskulatur. **Social-emotionelle evner:** her lærer børn at skiftes og samarbejde.



Bænk

Social-emotionelle evner: man kan samles, samarbejde eller tage en pause. Her udvikles sociale færdigheder.



Timer

Social-emotionelle evner: hold kan have hver deres knap til at holde styr på point. Knapperne understøtter teamwork. **Kognitive evner:** her understøttes logisk tænkning og sekventering, som børn tæller og registrerer. **Kreative evner:** børn kan sætte deres præg ved at placere timeren.



Rappelle

Fysiske evner: her understøttes krydskoordination, proprioception og rumfornemmelse. Ben- og kernemuskulatur bruges intenst og overskroftsmuskulatur trænes når man trækker sig op. **Social-emotionelle evner:** her lærer børnene at skiftes og selvregulere.

Legetårn med stige

PCM112321



Paneler af 19 mm EcoCore™. EcoCore™ er et meget holdbart materiale, som ikke kun kan genanvendes efter brug, men som også består af materiale, der er produceret af >95 % genanvendt materiale fra fødevareemballageaffald.



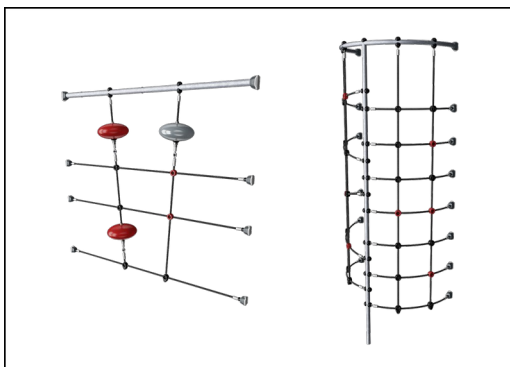
Alle platforme er understøttet af unikt designede aluminiumsprofiler med lavt kulstofindhold og flere fastgørelsesmuligheder. De grå støbte platforme er lavet af 75 % PP-materiale, af genanvendte materialer, med et skridsikkert mønster og en struktureret overflade.



Stolper med varmgalvaniseret stålfod fås i forskellige materialer: 1) Trykimprægnerede fyrretræsstolper, 2) Forgalvaniseret stål原因 indvendig og udvendig med pulverlakeret topfinish, 3) Blyfri aluminium med farveanodiseret topfinish og 4) Greenline TexMade-stolper af >95 % genanvendt PE- og tekstilaffald.



Aktiviteterne er fremstillet i rustfrit stål af høj kvalitet. Stålet rengøres ved en bejdsningsproces efter fremstillingen for at sikre en glat og ren overflade.



Reb af UV-stabiliserede PES-rebtråde med indvendig stålkabelforstærkning. Polyestergarnet er fremstillet af >95 % genanvendte materialer og er induktivt smeltet på hver tråd.



Træversionen er fremstillet af FSC®-certificeret (FSC®C004450) fyrretræ med trykimprægneret bundbehandling og brunmalet topfinish. De lodrette brædder og toppender er beskyttet af en unik aluminiumsprofil, som sikrer høj holdbarhed i udendørs miljøer.

Varenr. PCM112321-0906

Installationsinformation

Maks. faldhøjde	246 cm
Faldområde	47,1 m²
Installationstid (timer)	18,1 timer
Udgravningsmængde	0,52 m³
Betonmængde	0,04 m³
Forankringsdybde	90 cm
Fragtvægt	709 kg
Forankringsmuligheder	Overflade ✓ I jorden ✓

Garanti

EcoCore HDPE	Livstid
Stolpe	10 år
PP-dæk	10 år
Reb & net	10 år
Garanterede reservedele	10 år



Bæredygtighedsdata

PCM112321



Vugge-til-port A1-A3	Total CO ₂ udledning	CO ₂ e/kg	Gen-anvendte materialer
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM112321-0951	966,55	1,82	71,21
PCM112321-0906	961,53	1,83	26,04

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



PCM112321

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



5 / 06/28/2025

Technical drawings of the PCM112321 playground structure. The left drawing is a side elevation showing a height of 246 cm. The right drawing is a front elevation showing a height of 400 cm.

Informationer kan ændres uden varsel.