

Penta Climber

PCM81321

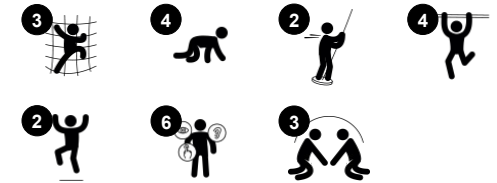
KOMPAN
Let's play



Varenr. PCM81321-0950

Generel produktinformation

Dimensioner LxBxH	287x322x253 cm
Alder	6+
Antal brugere	8
Farvemuligheder	



Wow! Penta Climber tiltrækker børn med det samme. Med sit brede udvalg af udfordrende aktiviteter opfordrer Penta Climber børnene til at lege i længere tid og komme tilbage igen og igen. Dens varierede klatrefunktioner træner kropsopfattelsen og koordinationen på tværs af kroppen. Disse motoriske færdigheder er grundlæggende for at kunne navigere sikkert i

verden, og de påvirker også læsefærdighederne. Klatrevæggen og de mange klatremuligheder giver udfordringer til at bevæge sig både opad og på tværs, hvilket træner musklerne. Det horisontale net er et fantastisk og gennemsigtigt sted til pauser og snakkende leg. Glidestangen og brandmandsstangen er spændende udgange,

og nedspringning opbygger knogletætheden. Udover al klatringen og glidturen er der masser af muligheder for at socialisere og få venner - hvilket øger legens varighed.



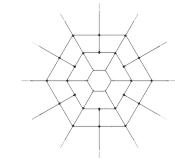
Penta Climber

PCM81321



Klatrerør

Fysiske evner: understøtter krydskoordination, rumlig bevidsthed og muskelstyrke. **Social-emotionelle evner:** her er plads til socialt samvær når man sidder.



Edderkoppenet

Fysiske evner: klatring understøtter krydskoordination. **Social-emotionelle evner:** et mødested hvor man kan hænge ud med vennerne.



Klatrerstang

Fysiske evner: her udvikles krydskoordinering og muskelstyrke. **Social-emotionelle evner:** samarbejde og tage skift.



Rutsjegelændere

Fysiske evner: her understøttes koordination når man glider ned såvel som arm- og core-muskler. Når man lander styrkes knogletætheden som især udvikles i den tidlige barndom. **Social-emotionelle evner:** børnene lærer at skiftes og tage risici.



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.



Klatrevæg

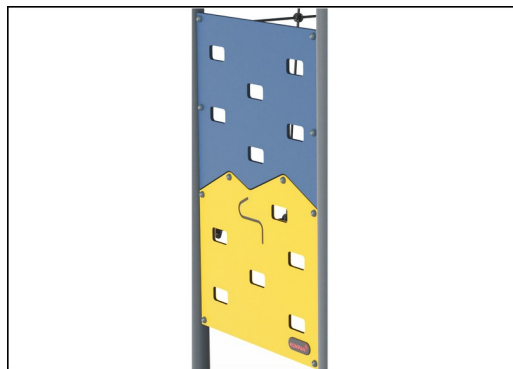
Fysiske evner: udvikler børns krydskoordination, øje-hånd-koordination og muskelstyrke, når de klatrer. **Social-emotionelle evner:** tosidet klatring inviterer til samarbejde.

Penta Climber

PCM81321



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



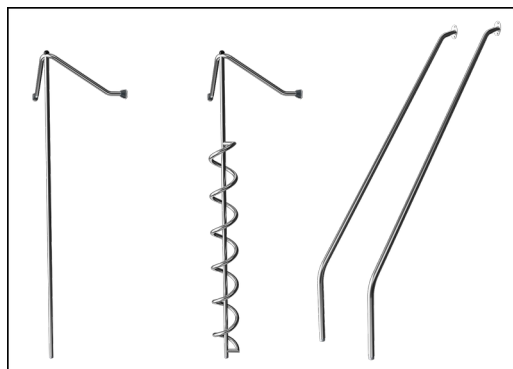
Paneler af 19 mm EcoCore™. EcoCore™ er et meget holdbart materiale, som ikke kun kan genbruges efter brug, men som også består af materiale, der er produceret af +95 % genanvendt materiale fra fødevareemballageaffald.



Ståloverfladerne er varmgalvaniseret indvendigt og udvendigt med blyfri zink. Galvaniseringen har fremragende korrosionsbestandighed i udendørs miljøer og kræver lav vedligeholdelse.



Reb af UV-stabiliserede PES-rebtråde med indvendig stålkabelforstærkning. Polyester garnet er fremstillet af +95 % genbrugsmaterialer og er induktivt smeltet på hver tråd.



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



KOMPAN GreenLine-versioner er designet med ultimative holdbare materialer med den lavest mulige CO2e-udledningsfaktor. TexMade-stolpe, EcoCore™-paneler af 95 % genanvendt forbrugsaffald og støbte PP-plattformer.

Varenr. PCM81321-0950

Installationsinformation

Maks. faldhøjde	223 cm
Faldområde	27,3 m ²
Installationstid (timer)	10,2
Udgravningsmængde	1,21 m ³
Betonmængde	0,59 m ³
Forankringsdybde	90 cm
Fragtvægt	351 kg
Forankringsmuligheder	Overflade ✓ I jorden ✓

Garanti

EcoCore HDPE	Livstid
Galvaniseret stål	Livstid
Stolpe	10 år
Reb & net	10 år
Garanterede reservedele	10 år



Bæredygtighedsdata

PCM81321



Vugge-til-port A1-A3	Total CO ₂ udledning	CO ₂ e/kg	Genanvendte materialer
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM81321-0950	512,40	2,11	71,34
PCM81321-0901	632,66	3,05	55,92

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: Freestanding play equipment



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: "Freestanding play equipment" represented by item no.: GXY916012-3417.

(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

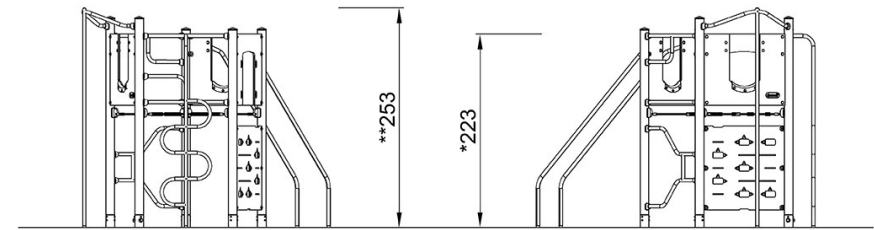
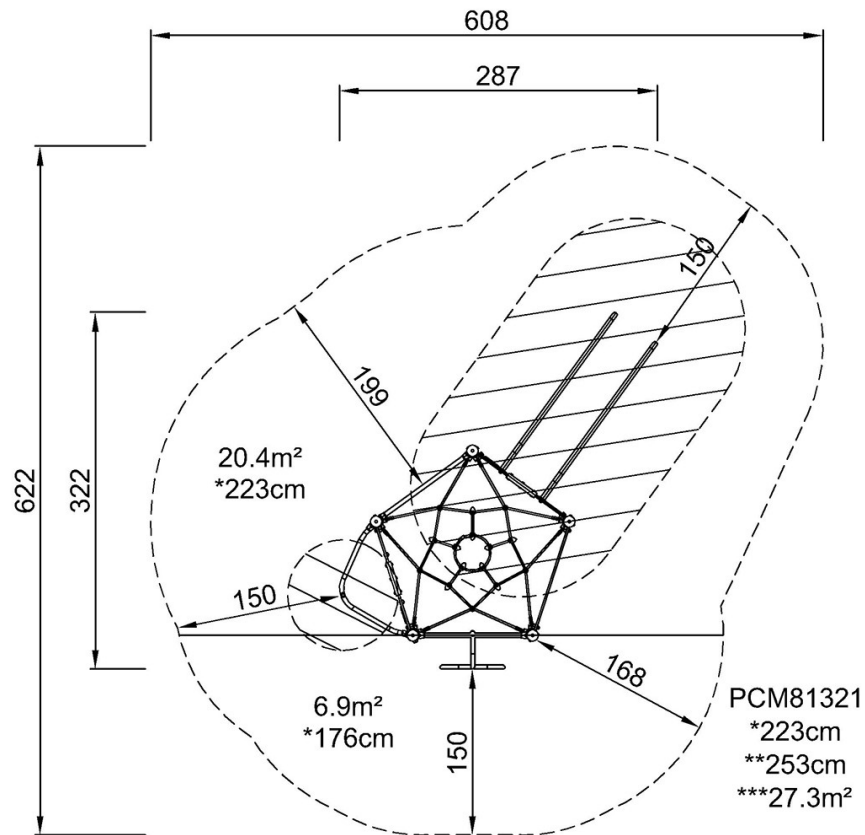


Penta Climber

PCM81321

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

* Maks. faldhøjde | ** Samlet højde



PCM81321

[Klik for at se FRA OVEN](#)

[Klik for at se FRA SIDEN](#)