

Legehus i flere plan

PCM002521

KOMPANI
Let's play



Varenr. PCM002521-0605

Generel produktinformation

Dimensioner LxBxH	238x363x274 cm
Alder	1+
Antal brugere	15
Farvemuligheder	



Dette legehus er et fantastisk legested for småbørn, hvor de rigtigt kan udvikle sig. De mange aktiviteter på forskellige niveau stimulerer børn til at udforske, og tilskynder dem til fysisk leg. Når børnene klatrer rundt på platformene trænes deres krydskoordinering, som er en grundlæggende færdighed for læseevnen. Legehuset har en rutsjebane der

træner børns balancesans, som er vigtig når man vil mestre kroppens bevægelser. De multiple legepaneler tilskynder børn til at udforske: butkdisken stimulerer den taktile leg og den tværmodale opfattelse, som er vigtigt for ens læseevne. Talerørene kan virkelig også få gang i de små børn: ved at bruge de to rør kan man snakke med ens venner gennem røret

selvom man står langt væk fra hinanden. Dette hjælper børn med at forstå at man skal tage skift til at snakke, samt udvikle en forståelse af objektets varighed: at ting stadig kan eksistere selvom de ikke er synlige.



Legehus i flere plan

PCM002521

KOMPANI
Let's play



Disk med transportbånd

Fysiske evner: her stimuleres børns taktile sans, som børn rør ved transportbåndet.
Social-emotionelle evner: understøtter kommunikation og samarbejde, som børn skaber et socialt scenarie og udveksler fantasivarer. **Kognitive evner:** understøtter dramatisk leg og forståelsen af årsag og virkning.



Talerør

Social-emotionelle evner: opmuntrer til kommunikation og social interaktion.
Kognitive evner: gør børn nysgerrige og stimulerer forståelsen for årsag og virkning, samt objektets varighed: ting kan eksistere, selvom de er ude af syne.



Rutsjebane

Fysiske evner: her udvikles balance og rumlig bevidsthed, som børn rutsjer. Desuden styrkes muskler, når børn sidder op og rutsjer.
Social-emotionelle evner: stimulerer empati ved skiftevis turtagning **Kognitive evner:** her stimuleres forståelsen af rum, hastighed og afstand, som børn rutsjer ned.



Kugleramme

Kognitive evner: understøtter forståelse af mål.



Balkon

Social-emotionelle evner: balkonen understøtter interaktion og kommunikation mellem børn og voksne. **Kognitive evner:** understøtter dramatisk leg som stimulerer børnenes sprogudvikling.

Legehus i flere plan

PCM002521

KOMPAN
Let's play



Paneler af 19 mm EcoCore™. EcoCore™ er et meget holdbart materiale, som ikke kun kan genbruges efter brug, men som også er fremstillet af +95 % genbrugsmateriale fra fødevareremballageaffald. Træpaneler af imprægneret og brunmalet fyrretræ med lodrette stålprofiler.



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.



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 genbrugsmaterialer, med et skridsikkert mønster og en struktureret overflade.

Varenr. PCM002521-0605

Installationsinformation

Maks. faldhøjde	100 cm
Faldområde	25,8 m ²
Installationstid (timer)	17,5
Udgravningsmængde	0,39 m ³
Betonmængde	0,00 m ³
Forankringsdybde	60 cm
Fragtvægt	564 kg
Forankringsmuligheder	I jorden ✓ Overflade ✓

Garanti

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



Taget er lavet af rotationsstøbt PE med 33 % genbrugsmaterialer. PE har høj slagfasthed over et bredt temperaturspænd, hvilket sikrer holdbarhed.



Rutsjebanerne kan vælges i seks forskellige farver og materialer. Lige eller buede PE-rutsjebaner, støbt i ét stykke, er fremstillet af 33 % genanvendt forbrugeraffald, som fødevareremballage, i forskellige farver. Kombinerede EcoCore™-sider og rustfrit stål. Rustfrit stål designet i ét stykke for mere hæværkssikret løsninger.



KOMPAN GreenLine-versioner er designet med ultimative holdbare materialer med den lavest mulige CO2e-udledningsfaktor, såsom EcoCore™-paneler af +95 % genbrugsmaterialer som udtjente fiskenet.



Bæredygtighedsdata

PCM002521



Vugge-til-port A1-A3	Total CO ₂ udledning	CO ₂ e/kg	Genanvendte materialer
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM002521-0651	637,32	1,40	74,48
PCM002521-0605	947,32	2,40	57,62

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
Let's play

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



