

# Palads & fæstning, bro & net

MSC6418

**KOMPAN**  
Let's play



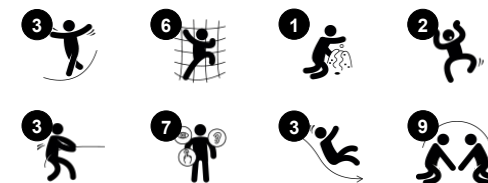
WOW! Denne legestruktur har en utrolig tiltrækningskraft på børn med sine mange legeaktiviteter og -elementer. Struktursens paneler har forskellige temaer hvilket får børnene til at komme igen og igen og lege i timevis. Når det kommer til fysiske udfordringer er der alt hvad hjertet kan begære - hele tre rutsjebaner, to klatrevægge samt klatrenet. Her

kan børnene udvikle sine motoriske færdigheder. Temaerne inspirerer børnene til dramatiske lege hvor de interagerer med hinanden og her udvikler deres sociale kompetencer. Denne struktur er inkluderende med sin tilgængelige trappe der giver let adgang for børn med handicap og en voksen.

Varenr. MSC641800-3717P

## Generel produktinformation

Dimensioner LxBxH	780x736x288 cm
Alder	2+
Antal brugere	32
Farvemuligheder	



# Palads & fæstning, bro & net

MSC6418



## Megafon

**Social-emotionelle evner:** her udvikles sproglige evner og børn lærer at skiftes.  
**Kognitive evner:** når stemmen forvrænges stimuleres nysgerrigheden og børn lærer at skiftes.



## Klatrenet

**Fysiske evner:** nettets asymmetri udfordrer børns klatring og udvikler deres kropskoordination og muskelstyrke.



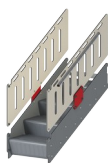
## Den buede klatrevæg

**Fysiske evner:** her udvikles krydskoordinering, proprioception, og muskelstyrke, som børn klatrer op ad den buet overflade.



## Hule

**Fysiske evner:** her udvikles børns rumlige bevidsthed, som de kravler igennem. **Social-emotionelle evner:** hulen inviterer til social leg mellem 2 eller 3 børn.



## Tilgængelig trappe

**Fysiske evner:** klatring ad den tilgængelige trappe er for alle og understøtter krydskoordinering samt arm- og benmuskler. De mindste lærer at gå på trapper og skiftevis flytte fødderne. **Social-emotionelle evner:** der er plads til aktive pauser og en hjælpende hånd fra en voksen.



## 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.



## Klatrevæg

**Fysiske evner:** her trænes krydskoordination samt ben-, arm- og håndmuskulatur. **Social-emotionelle evner:** hældningen støtter børn imens de klatrer, specielt yngre børn.

# Palads & fæstning, bro & net

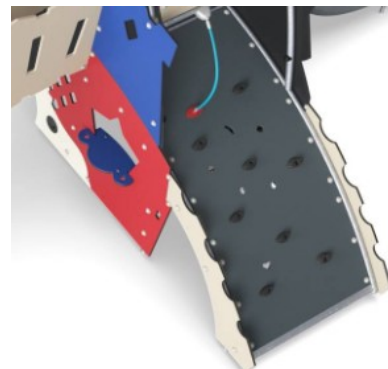
MSC6418



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.



Alle gulve er lavet af højtrykslaminat HPL med en tykkelse på 17,8mm og skridsikker overfladetekstur i henhold til EN 438-6. KOMPAN HPL har høj slidstyrke for at sikre lang levetid i alle klimaer.



Buet klatrevæg lavet af Ekogrip panel, der består af en 15 mm tyk PE-base med 3 mm top lag af blød gummi med en skridsikker effekt.

Varenr. MSC641800-3717P

## Installationsinformation

Maks. faldhøjde	193 cm
Faldområde	68,5 m²
Installationstid (timer)	36,1
Udgravningsmængde	1,89 m³
Betonmængde	0,00 m³
Forankringsdybde	90 cm
Fragtvægt	1.244 kg
Forankringsmuligheder	I jorden ✓ Overflade ✓

## Garanti

EcoCore HDPE	Livstid
Galvaniseret stål	Livstid
HPL platforme	15 år
Reb & net	10 år
Garanterede reservedele	10 år



Rutsjebanen er lavet af støbt PE og er fremstillet af 33 % genbrugsmaterialer i forskellige farver i ét stykke med en vægtykkelse på mindst 5 mm. PE er testet for UV-stabilitet og har en fremragende slagstyrke, og den kan bruges inden for et stort temperaturspænd.



Klatrenet er lavet af UV-stabiliseret PP-reb med indvendig stålkabelforstærkning. Rebene er induktionsbehandlet for at opnå maksimal fiksering mellem stål og reb, hvilket giver fremragende slidstyrke. Alle rebforbindelser er lavet af 100% genanvendeligt PA-materiale.



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





# Bæredygtighedsdata

MSC6418



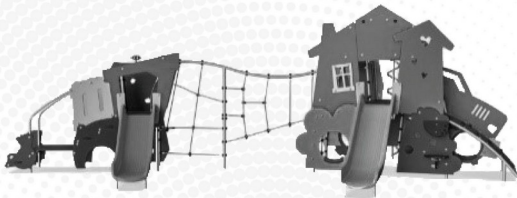
Vugge-til-port A1-A3	Total CO <sub>2</sub> udledning	CO <sub>2</sub> e/kg	Gen-anvendte materialer
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
MSC641800-3717P	2.264,86	2,19	51,71

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 CO<sub>2</sub> calculation of: Themed 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

(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

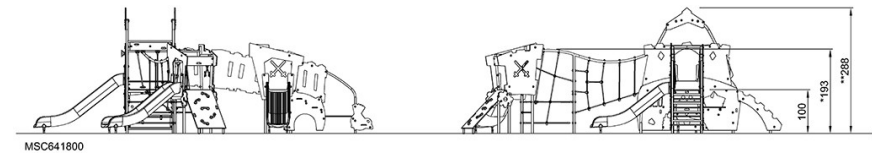
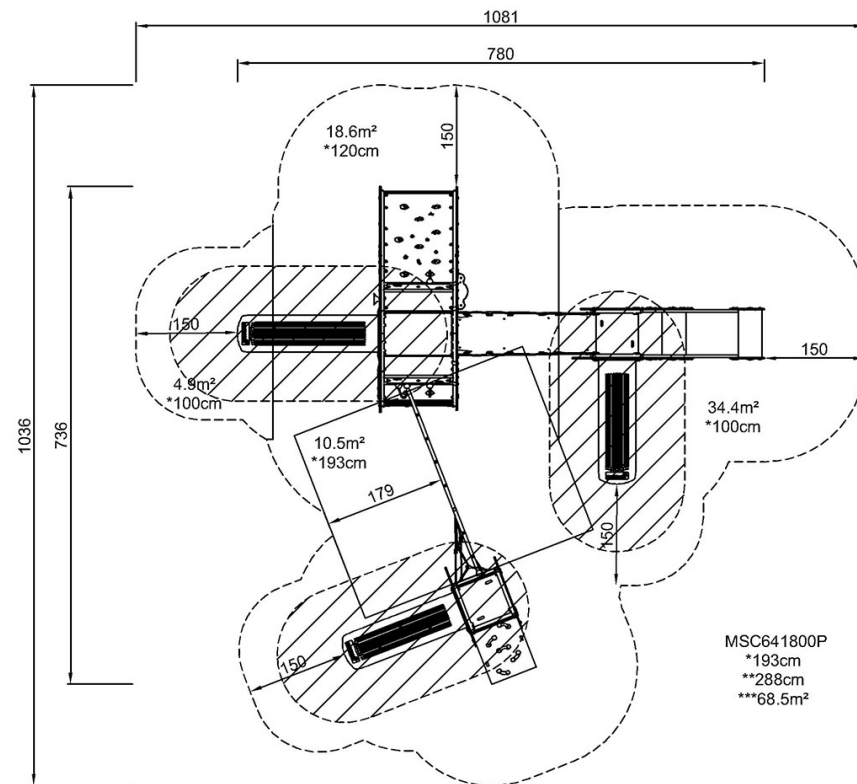


# Palads & fæstning, bro & net

MSC6418

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

\* Maks. faldhøjde | \*\* Samlet højde



[Klik for at se FRA OVEN](#)

[Klik for at se FRA SIDEN](#)