

# Zandbak en speelhuis

MSC541801


**KOMPAN**  
Let's play

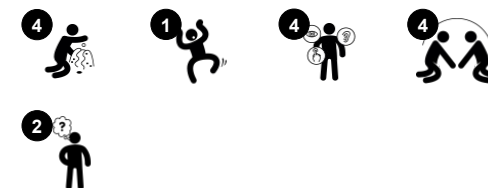


Deze prachtige zandbak met speelhuis inspireert kinderen om lange tijd te spelen, omdat er veel mogelijkheden zijn om het zand te gebruiken en zij aan zij of samen met anderen te spelen. Zand- en waterspel is belangrijk spel voor jonge kinderen. Zij hebben veel baat bij de mogelijkheid om met hun vingers, handen en armen te experimenteren

met de eigenschappen van natuurlijke materialen. Dit type spelen geeft belangrijke input aan de zintuigen en versterkt de motorische planning en de fijne motoriek. Deze zandbak biedt voldoende ruimte voor jonge kinderen om te spelen en voor begeleiders bankjes om op te zitten. De huisvorm bevat veel manipuleerbare voorwerpen en het raam

versterkt de speelervaringen. Dit speeltoestel is niet alleen aantrekkelijk, maar heeft ook veel voordelen voor jonge kinderen die er verblijven, spelen en zich ontwikkelen.

Item nummer MSC541801-3417P	
Algemene Product Informatie	
Afmetingen LxBxH	180x139x131 cm
Leeftijdsgroep	6m+
Speelcapaciteit	10
Kleuropties	

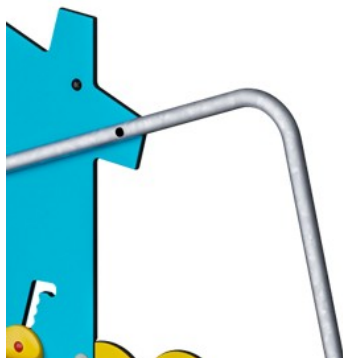


# Zandbak en speelhuis

MSC541801



Panelen van 19mm EcoCore™. EcoCore™ is een uiterst duurzaam, milieuvriendelijk materiaal. Het is recyclebaar na gebruik en gemaakt van +95% gerecycled post-consumer materiaal van voedselverpakkingsafval.



De stalen oppervlakken zijn van binnen en buiten thermisch verzinkt met loodvrij zink. Het verzinken heeft een uitstekende corrosiebestendigheid in de buitenlucht en vereist weinig onderhoud.



Speelelementen zoals de trechter zijn gemaakt van hoogwaardig, spuitgegoten nylon (PA6). PA6 heeft een goede slijt- en slagvastheid en is UV gestabiliseerd.



De zandbuis is gemaakt uit één stuk, van 33% gerecycled post-consumer materiaal in verschillende kleuren en met een minimale wanddikte van 5mm. Het materiaal voldoet aan de Europese Standaard EN 71-3 en is getest op UV-bestendigheid.



De zandzeef is gemaakt van hoogwaardig roestvast staal om de duurzaamheid van het product te garanderen.

Item nummer MSC541801-3417P

## Installatie informatie

Max. valhoogte	0 cm
Veiligheidszone	18,4 m²
Totale installatietijd	6,9
Graafwerk (vol.)	0,26 m³
Benodigd beton	0,00 m³
Verankeringsdiepte	60 cm
Verzendingsgewicht	155 kg
Verankeringsopties	In-ground ✓ Oppervlak ✓

## Garantie informatie

EcoCore HDPE	Levenslang
Bewegende delen	2 jaar
Gegalvaniseerd staal	Levenslang
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar



# Sustainability Data

MSC541801



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
MSC541801-3417P	130,30	1,56	77,00

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

## 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

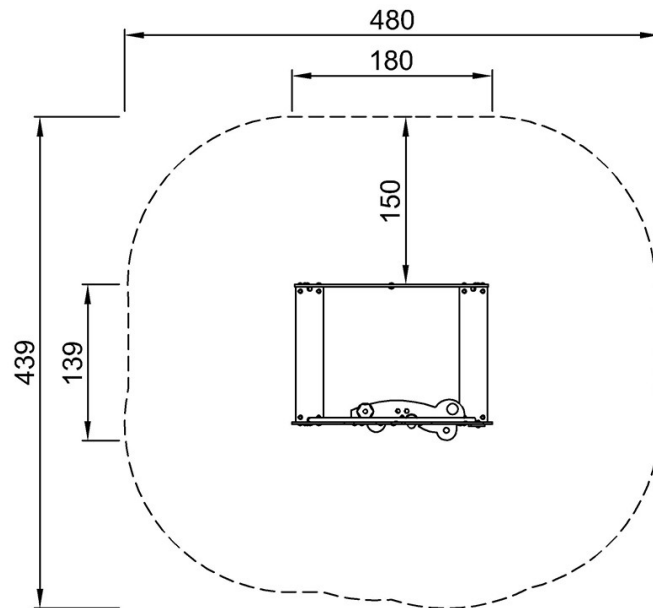


# Zandbak en speelhuis

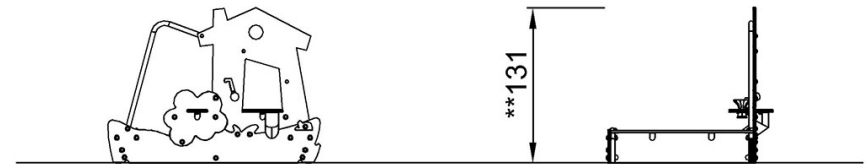
MSC541801

Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone

Max. valhoogte | Totale Hoogte



MSC541801P  
\*\*131cm  
\*\*\*18.4m<sup>2</sup>



MSC541801P

[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

[Bekijk ZIJAAANZICHT](#)