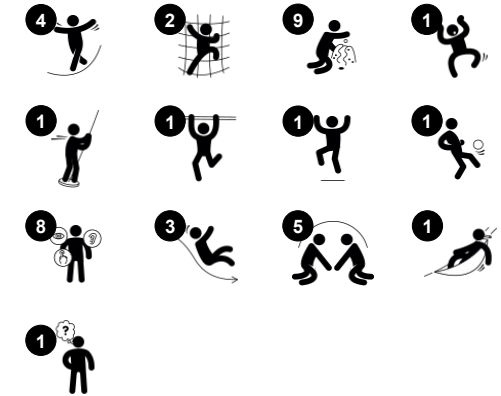




Item nummer PCM51421-0901	
Algemene Product Informatie	
Afmetingen LxBxH	477x411x338 cm
Leeftijdsgroep	2+
Speelcapaciteit	17
Kleuropties	<span style="color: red;">●</span> <span style="color: green;">●</span>



De Schuur met illustraties in boerderijthema is een grote aantrekkingskracht van theateraal en plezierig fysiek spel voor alle jongere kinderen. De verscheidenheid aan manipulatieve en leuke fysieke speelelementen op zowel verhoogd als grondniveau ondersteunen dramatische speelscenario's. Gevarieerde klim-, kruip-, zwaai- en glij-activiteiten trekken enorm aan en zorgen voor een fysieke activiteit die belangrijke motorische vaardigheden en de

grote spieren traint. Een hellend klimnet en ruime traptreden zorgen voor een veilige, maar toch leuke klim naar boven. Dit traint kruiscoördinatie, wat zelfvertrouwen in het lichaam opbouwt en uiteindelijk de transmodale waarneming stimuleert. Dit ondersteunt bijvoorbeeld de leesvaardigheid. De glijbaan en de dubbele glijbaan bieden variatie in mogelijkheden om naar beneden te gaan. Op grondniveau, rond en onder het platform

creëren een fraai werkblad en een hangmat een aantrekkelijke ontmoetingsplaats die de sociaal-emotionele vaardigheden van de kinderen ondersteunt. Toneelspel is het favoriete speltype voor jongere kinderen. In het geval van de Schuur kunnen de thema's huis, boerderij en productie steeds opnieuw aan bod komen.



# Schuur

PCM51421



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 hoofdstaanders met thermisch verzinkte stalen voet zijn aan de binnen- en buitenzijde verzinkt volgens NEN-EN ISO1461 en voorzien van een gepoedercoate toplaag.



Alle platformen worden ondersteund door speciale, koolstofarme profielen met meerdere bevestigingsopties. De grijsgekleurde, gegoten PP platformen zijn gemaakt van 75% post-consumer materiaal en zijn voorzien van een antisliptextuur.

Item nummer PCM51421-0901

## Installatie informatie

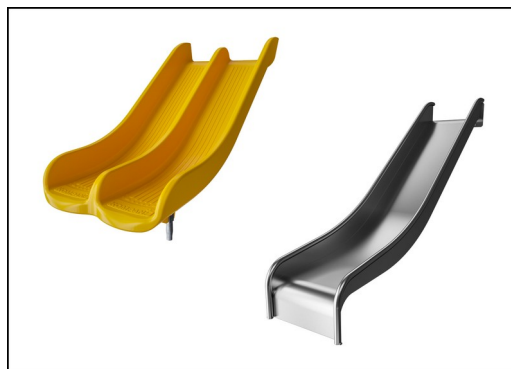
Max. valhoogte	118 cm
Veiligheidszone	36,4 m <sup>2</sup>
Totale installatietijd	20,9
Graafwerk (vol.)	0,99 m <sup>3</sup>
Benodigd beton	0,12 m <sup>3</sup>
Verankeringsdiepte	90 cm
Verzendingsgewicht	828 kg
Verankeringsopties	In-ground ✓ Oppervlak ✓

## Garantie informatie

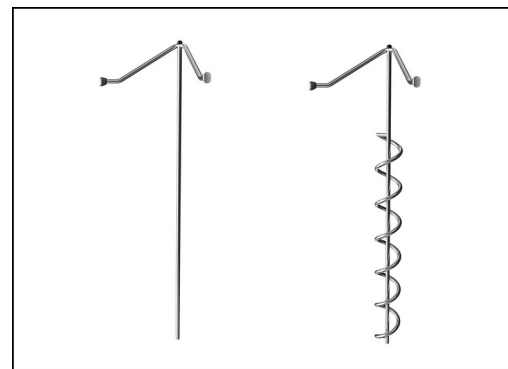
EcoCore HDPE	Levenslang
Holle PE-onderdelen	10 jaar
Staander	10 jaar
PP Decks	10 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar



Hoogwaardig polycarbonaat met een dikte van 15 mm. De grafische prints worden toegevoegd door een uniek meerlaags printproces waarbij de binnenste laag het beeld is en de buitenste transparante laag als bescherming fungeert. Zowel het PC-paneel als de lak op waterbasis zijn UV gestabiliseerd om vervaging te voorkomen.



De glijbanen zijn verkrijgbaar in gegoten PE gemaakt van 33% gerecycled post-consumer materiaal in verschillende kleuren of in volledig roestvast staal AISI304 met een dikte van 2mm.



De RVS speelelementen zijn gemaakt van hoogwaardig roestvast staal (AISI304 of AISI303) van kwaliteit A1 of A2. Het staal wordt na de productie gestraald om een glad glijvlak te garanderen.



# Sustainability Data

PCM51421



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	%
<b>PCM51421-0901</b>	1.462,02	2,44	55,42

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))

**Kompan A/S**  
 C.F. Tietgens Boulevard 32C  
 DK-5220 Odense SØ  
 Denmark



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: 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: "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 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



