

# Grange

PCM51421

**KOMPANI**  
Let's play



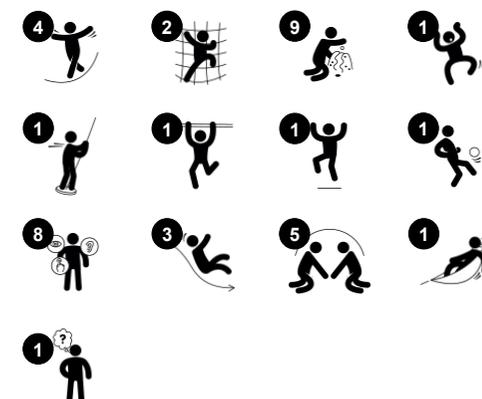
La grange est un classique très attrayant pour les maternelles. Une structure complète pour marquer la thématique de la ferme. Très appréciée par les petits, elle est une source d'inspiration inépuisable. Les design donne immédiatement la compréhension du jeu. Les couleurs apportent une lecture très claire des activités et des voies d'entrée et de sortie. La

variété des activités : objets ludiques, filets, glissière double, hamac, tic tac toe, .... stimule l'imagination, le langage et le développement moteur. La grange a tout pour plaire et donne l'envie aux enfants de revenir et de se retrouver entre amis pour poursuivre inlassablement l'histoire ou d'en créer de nouvelles.

Référence PCM51421-0901

## Informations générales

Dimensions LxPxH	477x411x338 cm
Age minimum	2+
Capacité idéale (utilisateurs)	17
Options de couleurs	



Les données peuvent être modifiées sans préavis.

# Grange

PCM51421



Panneaux de 19 mm EcoCore™, matériau hautement durable et respectueux de l'environnement, qui est non seulement recyclable après utilisation, mais se compose également d'un noyau fabriqué à partir de matériaux post-consommation recyclés à 100 % à partir de déchets d'emballages alimentaires.



Les poteaux principaux avec le pied en acier galvanisé à chaud sont prégalvanisés à l'intérieur et à l'extérieur avec une finition de surface thermolaquée.



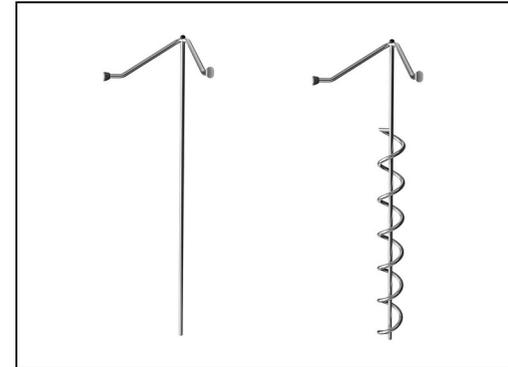
Tous les ponts sont soutenus par des profilés en aluminium de conception unique, à faible teneur en carbone avec plusieurs options de fixation. Les ponts moulés de couleur grise sont constitués à 75 % de polypropylène, provenant de déchets océaniques post-consommation, avec un motif et une surface texturés antidérapants.



Polycarbonate de haute qualité d'une épaisseur de 15 mm. Les impressions graphiques sont ajoutées par un processus d'impression multicouche unique où la couche intérieure constitue l'image et la couche extérieure transparente fonctionne comme une protection. Les panneaux PC et la laque à base d'eau sont stabilisés aux UV pour éviter la décoloration.



Les toboggans sont disponibles en PE moulé dans différentes couleurs ou entièrement en acier inoxydable AISI304 ép.=2 mm.



Les activités en acier inoxydable sont fabriquées en acier inoxydable de haute qualité. L'acier est sablé par micro-billes après fabrication pour garantir une surface de glissement parfaitement lisse.

Référence PCM51421-0901

## Installation

Hauteur de Chute Max.	118 cm
Zone de sécurité	36,4 m <sup>2</sup>
Temps total d'installation	20,9
Volume d'excavation	0,99 m <sup>3</sup>
Volume de béton	0,12 m <sup>3</sup>
Profondeur ancrage	90 cm
Poids d'expédition	828 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓ A cheviller ✓

## Garantie

EcoCore HDPE	Garanti à vie
Pièces creuses en PE	10 ans
Poteau	10 ans
Ponts PP	10 ans
Dispo pièces après arrêt fab.	10 ans



# Données sur le développement durable

PCM51421



Cradle to Gate A1-A3	Émissions totales de CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>PCM51421-0901</b>	1.579,21	2,63	55,42

Le cadre général appliqué est la Déclaration Environnementale Produit (DEP), qui quantifie « les informations environnementales sur le cycle de vie d'un produit et permet des comparaisons entre produits remplissant la même fonction » (ISO, 2006). Cela suit la structure et applique une approche d'évaluation du cycle de vie à l'ensemble de l'étape du produit, de la matière première à la fabrication (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



