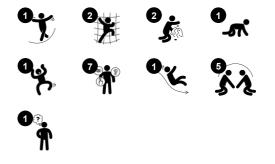
PCM002421





Produktnummer PCM002421-0605				
Allgemeine Produktinformation				
Maße LxBxH	224x296x214 cm			
Empfohlenes Alter	1+			
Spielkapazität (Nutzer)	13			
Farbauswahl				



Das Multi-Ebenen Spielhaus mit Dach ist eine ultimative Spielattraktion für sich entwickelnde Kleinkinder. Die vielen Ebenen und Abschnitte regen zur Erkundung an und fördern das körperliche Spiel. Kinder lieben es, durch den Tunnel zu krabbeln, diese Aktivität trainiert die Kreuzkoordination, eine grundlegende Fähigkeit für spätere Lesefähigkeiten. Das

Spielhaus hat auch eine Rutsche, die den Gleichgewichtssinn anregt, was wichtig für die Beherrschung jeder anderen körperlichen Aktivität ist. Die Kuckuck-Spieltafel hat Vorhänge, die von beiden Seiten zugezogen werden können, was zu sozialem Spiel und Kuckuck-Spielen anregt und das Verständnis für Objektpermanenz fördert, dass Dinge nicht

aufhören zu existieren, weil sie verschwinden. Der Tresen hat ein Förderband mit kleinen Rädern, die einen sensorischen Input bieten und die crossmodale Wahrnehmung anregen.





PCM002421









Tunnel

Physisch: Die Kinder krabbeln durch den Tunnel und entwickeln dabei motorische Fähigkeiten wie Körperkoordination und Körperwahrnehmung im Raum. Sozial-Emotional: sich beim aneinander Vorbeigehen abwechseln.













Rutsche

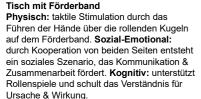
Physisch: rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. Sozial-Emotional: empathie wird durch Abwechseln entwickelt. Koanitiv: kleine Kinder entwickeln ihr Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernungen, wenn sie schnell hinuntergleiten.

















Sozial-Emotional: der Balkon lädt zu Treffen und zum Austausch mit den Menschen unten ein. Kognitiv: dramatisches Spiel und Aufführungen, die die Sprachentwicklung fördern.











Fenster mit Vorhängen Physisch: Die taktile Stimulation unterstützt

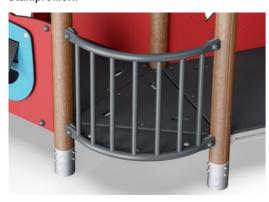
die sensorischen Fähigkeiten, wenn Kinder die Eigenschaften der Materialien erkunden. Sozial-Emotional: Die soziale Interaktion zwischen drinnen und draußen, fördert das sich Abwechseln und die Kooperation. Kognitiv: Hilft beim Spielen von beispielsweise "Guck-Guck" die Objektpermanenz zu verstehen. Unterstützt das Rollenspiel und fördert die Sprachkenntnisse. Kreativ: es kann eine Spur hinterlassen werden, indem die Vorhänge verschoben werden.

PCM002421





Wände aus 19mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, umweltfreundliches Material, das nach Gebrauch recycelbar ist und aus einem Kern besteht, der zu 100 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Verpackungsabfällen von Lebensmitteln hergestellt wird. Holzwände aus imprägniertem und braun lackiertem Kiefernholz mit vertikalen Stahlprofilen.



Gefärbte Stahlkomponenten sind feuerverzinkt und pulverbeschichtet, was diese in allen Wetterbedingungen äußerst korrosionsbeständig macht.



Hauptpfosten mit Fuß aus feuerverzinktem Stahl sind in verschiedenen Materialien erhältlich: Pfosten aus kesseldruckimprägniertem Kiefernholz. Innen und außen bandverzinkter Stahl mit pulverbeschichteter Oberfläche. Bleifreies Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche. Greenline TexMade Pfosten aus 100% recyceltem PE und Textilabfällen.



Die Rutschen können in sechs verschiedenen Farben und aus drei Materialien gewählt werden:

Gerade und gebogene Vollkunststoffrutschen, Kombinierte Rutschen aus EcoCore™-Seiten mit Edelstahlrutschflächen. Rutschen komplett aus Edelstahl - als vandalismusbeständige Lösung.



Alle Bodenplatten werden von einzigartig gestalteten kohlenstoffarm gefertigten Aluminiumprofilen und mehreren Befestigungen getragen. Die grau gefärbten, spritzgussgeformten Bodenplatten bestehen zu 75 % aus recycelten Fischernetzen (PP-Material) und haben ein rutschfestes Muster und eine strukturierte Oberfläche.



Die KOMPAN GreenLine-Versionen sind aus äußerst umweltfreundlichen Materialien mit geringstmöglichem CO2e-Emissionsfaktor konstruiert, wie z. B. EcoCore-Paneelen aus 100 % recycelten Fischereinetzen.

Produktnummer PCM002421-0605					
Montage-Information					
Max. freie Fallhöhe	100 cm				
Fläche des Fallraums	21,9 m²				
Gesamt-Montagezeit	16,3				
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,32 m³				
Betonbedarf (circa)	0,00 m³				
Fundamenttiefe (Standard)	60 cm				
Versandgewicht	440 kg				
Verankerungsoptionen					

Garantie-Information				
EcoCore HDPE	Lebenslang			
Pfosten	10 Jahre			
PP-Bodenplatten	10 Jahre			
Ersatzteilgarantie	10 Jahre			



3 / 04/22/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Umweltdaten

PCM002421





C.F. Tietgens Boulevard 32C DK-5220 Odense SØ Denmark



Verification of CO₂ calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The $\mathrm{CO_2}$ 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:

misi

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of ${\rm CO_2}$ 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





	Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle to gate") (A1–A3)	CO ₂ - Emissio- nen gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materia- lien
		kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
	PCM002421-0651	551,60	1,53	72,90
	PCM002421-0605	751,40	2,37	58,20

Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

PCM002421



* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe | *** Fläche des Fallraums

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe

