

Multi-Ebenen Spielhaus

PCM002521

KOMPAN
Let's play



Produktnummer PCM002521-0605

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	238x363x274 cm
Empfohlenes Alter	1+
Kapazität (Nutzer)	15
Farbauswahl	



Das Multi-Spielhaus mit Dach ist eine ultimative Spielattraktion für sich entwickelnde Kleinkinder. Die vielen Ebenen und Abschnitte fördern das körperliche Spiel. Kinder trainieren beim Erklimmen der Plattformen die Kreuzkoordination, eine grundlegende Fähigkeit für spätere Lesefertigkeiten. Das Spielhaus hat auch eine Rutsche, die den

Gleichgewichtssinn anregt, was wichtig für die Beherrschung jeder anderen körperlichen Aktivität ist. Spieltafeln laden zum Erforschen ein: Die Fenster mit Gummi stimulieren das taktile Spiel und die cross-modale Wahrnehmung. Die Sprachrohre regen Kleinkinder an: Wenn sie in ein Sprachrohr des Spielhauses sprechen, können sie mit ihren

Freunden auf der anderen Seite über die zweite Sprechröhre sprechen. Dies hilft ihnen, ein Verständnis für das Abwechseln zu entwickeln und hilft ihnen, die Objektpermanenz zu verstehen: dass Objekte existieren, wenn sie außer Sichtweite sind.



Multi-Ebenen Spielhaus

PCM002521



Tisch mit Förderband

Physisch: taktile Stimulation durch das Führen der Hände über die rollenden Kugeln auf dem Förderband. **Sozial-Emotional:** durch Kooperation von beiden Seiten entsteht ein soziales Szenario, das Kommunikation & Zusammenarbeit fördert. **Kognitiv:** unterstützt Rollenspiele und schult das Verständnis für Ursache & Wirkung.



Spiechrohr

Sozial-Emotional: ermutigt zu Kommunikation und sozialer Interaktion. **Kognitiv:** weckt die Neugier und fördert das Verständnis für Ursache und Wirkung und die Objektpermanenz: Objekte und Personen existieren auch, wenn sie nicht in Sichtweite sind.



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. **Kognitiv:** kleine Kinder entwickeln ihr Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernungen, wenn sie schnell hinuntergleiten.



Abakus

Kognitiv: unerstützt das Verständnis von mathematischen Zusammenhängen.



Balkon

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

Multi-Ebenen Spielhaus

PCM002521



Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, umweltfreundliches Material, das nach Gebrauch recycelbar ist und zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Verpackungsabfällen von Lebensmitteln hergestellt wird. Holzwände aus imprägniertem und braun lackiertem Kiefernholz mit vertikalen Stahlprofilen.



Hauptpfosten mit Verankerung aus feuerverzinktem Stahl sind in verschiedenen Materialien erhältlich: aus kesseldruckimprägniertem Kiefernholz; aus Stahl innen und außen bandverzinkt mit pulverbeschichteter Oberfläche; aus bleifreiem Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche; TexMade Pfosten aus 95% recyceltem PE und Textilabfällen.



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



Das Dach besteht aus rotationsgeformtem PE aus 33 % Post-Consumer-Material. PE ist äußerst beständig gegenüber hohen Temperaturen, was für eine Langlebigkeit sorgt.



Die Rutschen können in sechs verschiedenen Farben und aus drei Materialien gewählt werden: Gerade und gebogene Vollkunststoffrutschen aus 33 % recyceltem Post-Consumer-Material in verschiedenen Farben. Kombinierte Rutschen aus EcoCore™-Seiten mit Edelstahlrutschflächen. Rutschen komplett aus Edelstahl - als vandalismusbeständige Lösung.



Die blaugrünen GreenLine-Versionen sind aus äußerst umweltschonenden Materialien mit geringstmöglichem CO2e-Emissionsfaktor konstruiert, wie z. B. EcoCore™-Paneele aus +95 % recycelten Post-Consumer-Abfällen aus der maritimen Industrie.

Produktnummer PCM002521-0605

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	100 cm
Fläche des Fallraums	25,8 m ²
Gesamt-Montagezeit	17,5
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,39 m ³
Betonbedarf (circa)	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	60 cm
Versandgewicht	564 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

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



Umweltdaten

PCM002521



Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)

CO₂-Emissionen gesamt
CO₂e pro kg
Recycelte Materialien

kg CO₂e
kg CO₂e pro kg
%

PCM002521-0651 583,22 1,28 74,52

PCM002521-0605 735,24 1,86 64,74

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.

Kompan A/S

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



Verification of CO₂ calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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 CO₂ 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

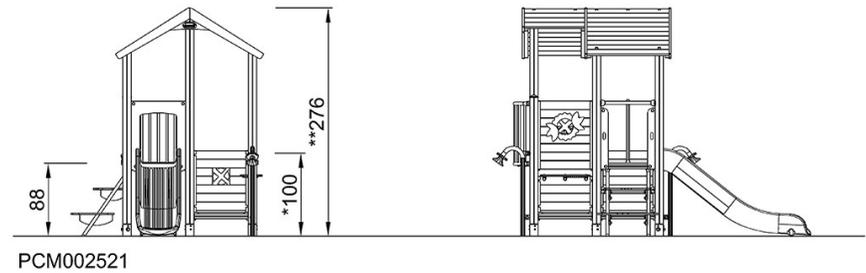
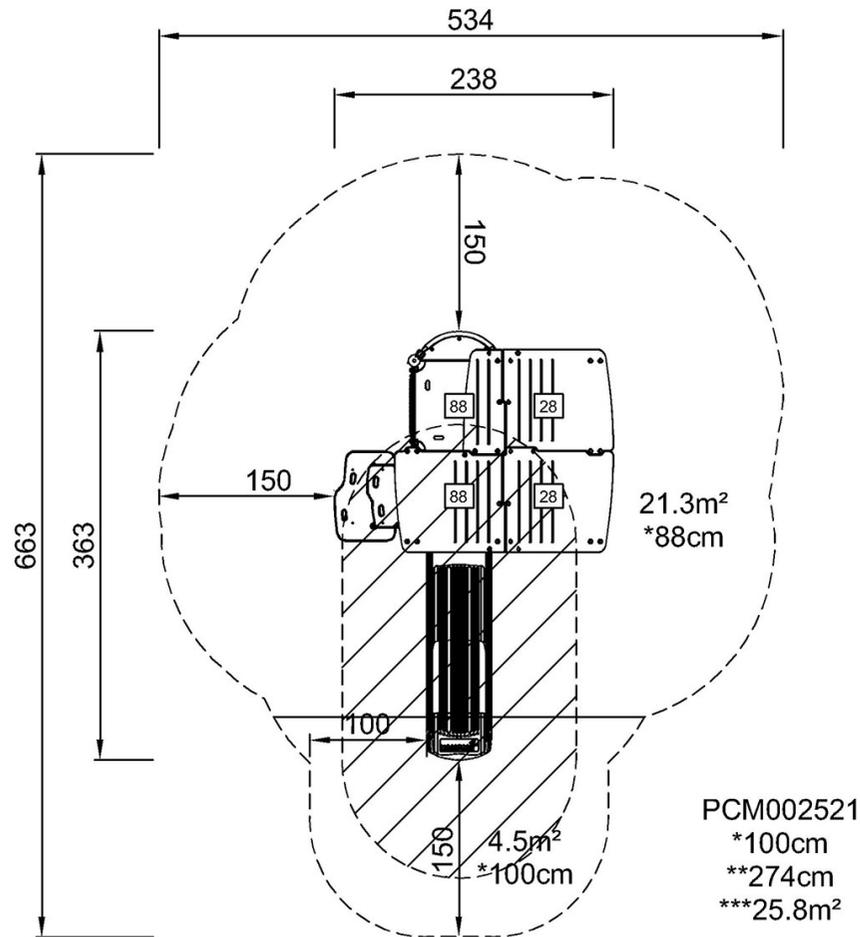


Multi-Ebenen Spielhaus

PCM002521

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)