

Spielturm mit Rutsche

PCM100121

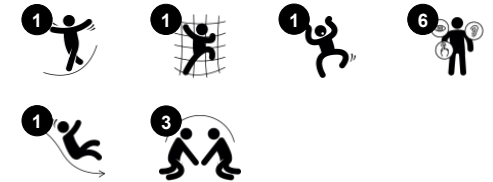
KOMPAN
Let's play



Produktnummer PCM100121-0901

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	339x130x221 cm
Empfohlenes Alter	2+
Kapazität (Nutzer)	6
Farbauswahl	  



Dieser fantastische Spielturm wird kleine Kinder zum aktiven Spielen anregen, indem sie ihre Muskeln einsetzen, um nach oben zu klettern und immer wieder auf den Boden zu rutschen. Das Kletternetz bietet eine altersgemäße Herausforderung, um die Entwicklung der Kreuzkoordination zu fördern. Die Stärkung der Kreuzkoordination fördert die

Fähigkeit der Kinder, beide Gehirnhälften zu nutzen. Diese cross-modale Wahrnehmung ermöglicht z.B. das Lesen. Das Spielhaus bietet auch einen Raum für soziales Spiel. Die Fenster ermuntern die Kinder dazu, ihre Freunde von der Turmspitze aus zu suchen. Der robuste Tresen an der Seite des Bauwerks ist ein zusätzlicher Ort um sich auszutauschen.

Das Rutschen unterstützt die Körperhaltung und das Gleichgewicht, wichtige Fähigkeiten für kleine Kinder, wenn sie wachsen, und ein großer Spaß für aktives körperliches Spiel.

Spielturm mit Rutsche

PCM100121

KOMPAN[®]
Let's play



Thema

Kognitiv: Gibt ein Thema vor und unterstützt so das Rollenspiel, was die Sprache und Kommunikation trainiert.



Tisch

Sozial-Emotional: ein guter Ort der Begegnung und eine Möglichkeit um Raum zu schaffen. Gemeinsame Nutzung und Zusammenarbeit von beiden Seiten schaffen ein soziales Szenario, das Kommunikation und Kooperation fördert.



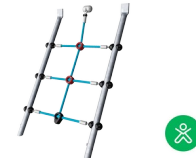
Rutsche

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.



Fenster

Sozial-Emotional: lädt zur Interaktion zwischen den beiden Seiten und zu kooperativem Spielverhalten ein.



Kletternetz

Physisch: fördert die körperliche Kraft und die Kreuzkoordination, was sich auf die Koordination der rechten und linken Gehirnhälfte auswirkt, die für andere Fähigkeiten wie z. B. die Lesefähigkeit von grundlegender Bedeutung ist.

Spielturm mit Rutsche

PCM100121

KOMPAN
Let's play



Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



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.



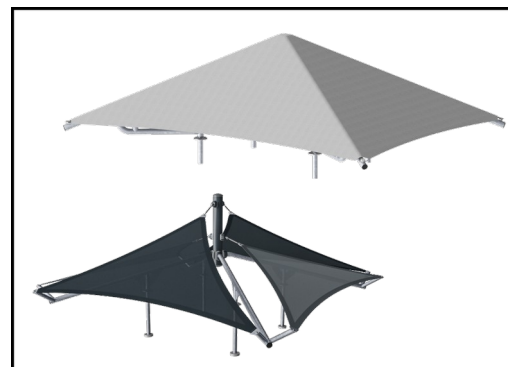
Alle Bodenplatten werden von einzigartig gestalteten kohlenstoffarm gefertigten Aluminiumprofilen und mehreren Befestigungen getragen. Die grau gefärbten, spritzgussgeformten Bodenplatten bestehen zu 75 % aus Post-Consumer-Abfällen (PP-Material) und haben ein rutschfestes Muster und eine strukturierte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



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.



Holzversion aus FSC®-zertifiziertem (FSC®C004450) Kiefernholz mit druckimprägnierter Grundbehandlung und braun lackierter Oberfläche. Vertikale Bretter und obere Enden sind durch ein einzigartiges Aluminiumprofil geschützt, das eine hohe Haltbarkeit im Außenbereich gewährleistet.



Die Sonnensegel bestehen aus Commercial 95 HDPE, einem gestrickten Sonnenschutz Tuch, das speziell für Sonnenschutzkonstruktionen hergestellt wird. Das Material ist mit UV-Stabilisatoren behandelt, um eine lange Lebensdauer zu erreichen. Die Segel werden von einem feuerverzinkten Stahlrahmen unterstützt. Geschlossenes Segel mit einem einfachen Abnahmesystem.

Produktnummer PCM100121-0901

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	100 cm
Fläche des Fallraums	21,6 m²
Gesamt-Montagezeit	9,6 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,44 m³
Betonbedarf	0,00 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	251 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓
	TV ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Pfosten	10 Jahre
PP-Bodenplatten	10 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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

	CO ₂ - Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%
PCM100121-0951	350,57	1,61	73,75
PCM100121-0901	382,31	1,93	68,36

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.



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

Validation of CO₂
calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000

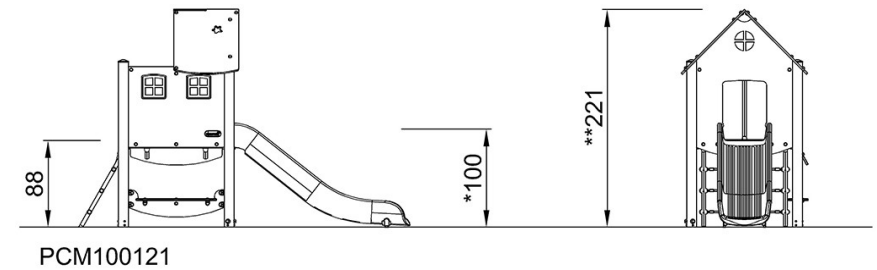
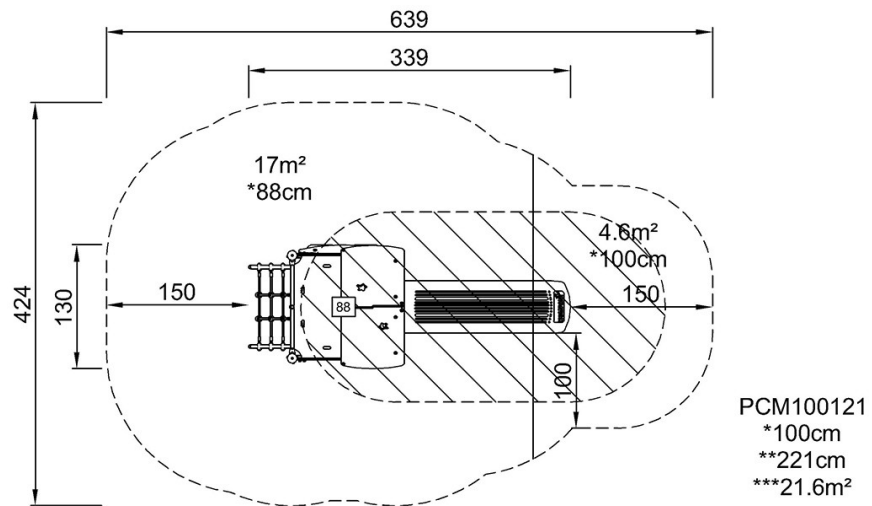


Spielturm mit Rutsche

PCM100121

* 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](#)