

Spielturm mit 2 Ebenen

PCM111321

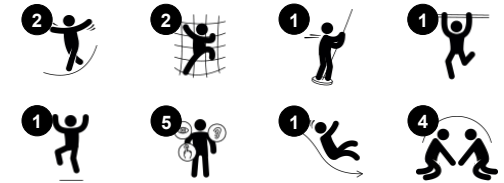
KOMPAN
Let's play



Produktnummer PCM111321-0905

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	285x478x260 cm
Empfohlenes Alter	4+
Kapazität (Nutzer)	9
Farbauswahl	



Die 1-Turm-Spielanlage mit Barrenrutsche wird Kinder immer wieder zum aktiven Spielen anregen. Die Kletterwand und der Leiter-Zugang bieten abgestufte Herausforderungen, um die Muskeln zu stärken und die Fähigkeiten zur Kreuzkoordination zu entwickeln. Das Hinunterrutschen macht Spaß und fördert die Körperhaltung und das Gleichgewicht. Dies ist

wichtig, um z.B. still sitzen und sich konzentrieren zu können. Die Bank im Raum unter dem Turm lädt zu sozialen Kontakten ein. Die Barrenrutsche bietet eine spannende Möglichkeit, zum Boden zu gleiten. Das Hinuntergleiten macht nicht nur viel Spaß, sondern fördert auch das Raumgefühl und die Wahrnehmung der Kinder. Sie hilft Kindern, die

Fähigkeit zu entwickeln, Risiken sicher einzuschätzen.



Spielturm mit 2 Ebenen

PCM111321



Barrenrutsche

Physisch: die Koordination wird beim Abstieg unterstützt, ebenso wie die Arm- und Rumpfmuskulatur. Die Landung stärkt die Knochendichte, die in der Kindheit für das Leben aufgebaut wird. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.



Plattform

Sozial-Emotional: Wichtige Lebenskompetenzen wie Mut, Selbstvertrauen, Rücksichtnahme und das Einhalten von Regeln werden gefördert.



Rohrleiter

Physisch: beim Klettern auf der Leiter wird die Bein- und die Auge-Hand-Koordination der Kinder gefördert. Das Klettern stärkt auch die Bein- und Armmuskulatur. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen, wie man sich abwechselt und zusammenarbeitet.



Bank

Sozial-Emotional: zusammen eine Pause machen oder spielen - alles trainiert Sozialkompetenzen.



Kletterwand

Physisch: Trainiert während des Kletterns die Kreuzkoordination, die Auge-Hand-Koordination und die Muskelkraft der Kinder. **Sozial-Emotional:** die mögliche Nutzung von beiden Seiten lädt zu Kooperation ein.



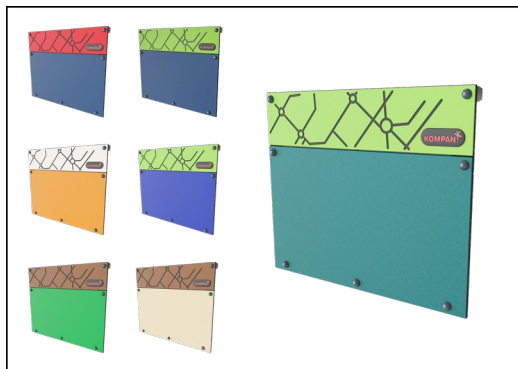
Rutsche

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.

Spielturm mit 2 Ebenen

PCM111321

KOMPAN
Let's play



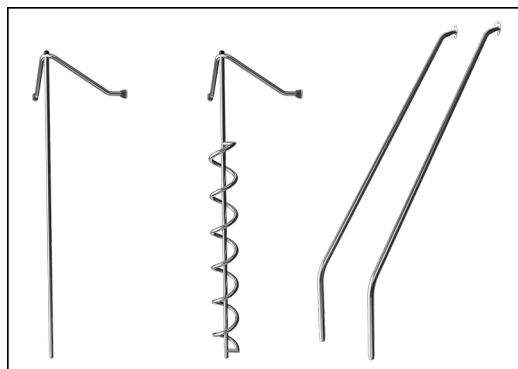
Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



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.



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.



Alle metallischen Bauteile bestehen aus hochwertigem, rostfreiem Edelstahl. Der Stahl wurde in einem Beizprozess nach der Fertigstellung gereinigt, um für eine glatte und saubere Gleitoberfläche zu sorgen.



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.

Produktnummer PCM111321-0905

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	239 cm
Fläche des Fallraums	31,2 m²
Gesamt-Montagezeit	10,1 stunden
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,51 m³
Betonbedarf (circa)	0,12 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	312 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓ TV ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
PE Rutsche	10 Jahre
Pfosten	10 Jahre
PP-Bodenplatten	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	%
PCM111321-0951	512,80	1,70	72,13
PCM111321-0905	548,26	2,18	62,86

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



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

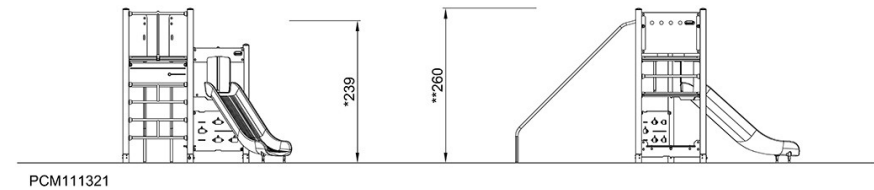
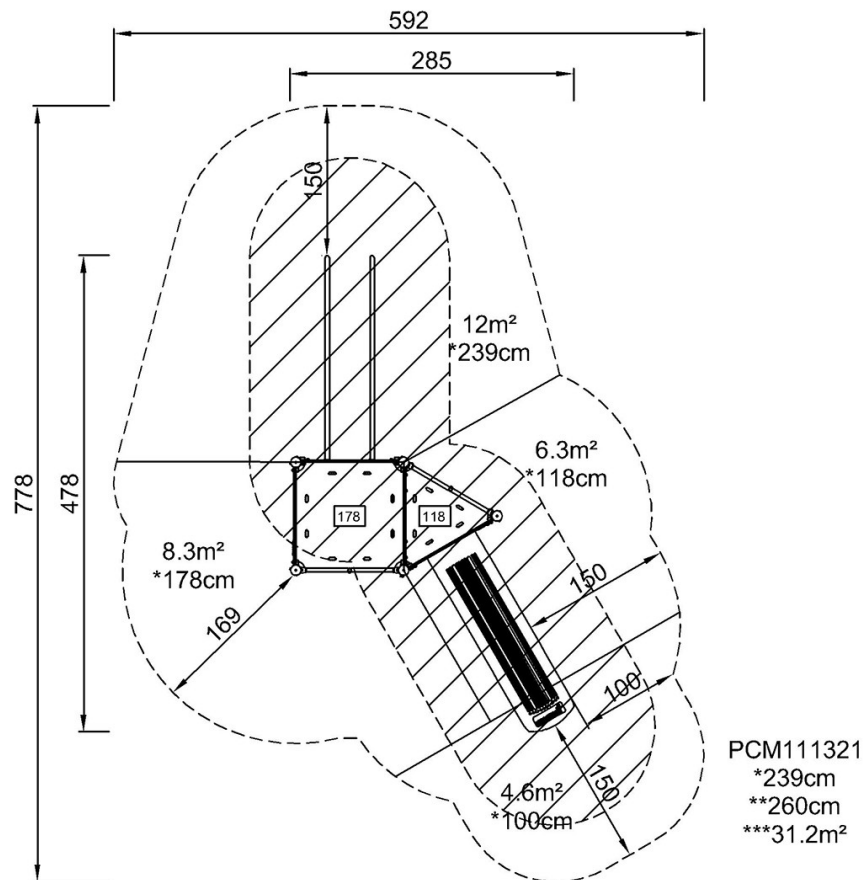


Spielturm mit 2 Ebenen

PCM111321

* 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](#)