

Mittlerer Rutschenturm



PCM114621

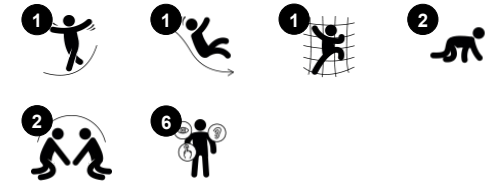
KOMPAN
Let's play



Produktnummer PCM114621-0901

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	319x121x230 cm
Empfohlenes Alter	4+
Spielkapazität (Nutzer)	3
Farbauswahl	   



Der mittlere Rutschenturm regt Kinder zum Rutschen und Klettern an und lässt sie immer wieder zum aktiven Spielen zurückkehren. Die Leiter bietet einen schnellen Weg nach oben und trainiert die Muskeln und die Kreuzkoordination, was die cross-modale Wahrnehmung fördert - eine grundlegende Fähigkeit für das Lesen und Schreiben. Das

Klettern stärkt auch die Arm- und Beinmuskulatur. Die Rutsche bietet eine kribbelnde Belohnung und sorgt mit ihrer rasanten Abfahrt für Nervenkitzel. Das Rutschen trainiert den Gleichgewichtssinn, die Stabilität und die Rumpfmuskulatur beim aufrechten Sitzen. Bei der Entscheidung, wer als nächstes an der Reihe ist, entwickeln

Kinder Einfühlungsvermögen und Verhandlungsgeschick. Durch das Abwechseln werden wichtige sozio-emotionale Fähigkeiten für das kooperative Spiel aufgebaut. Die Plattform bietet einen Platz, um mit Freunden zu spielen und Kontakte zu knüpfen.

Mittlerer Rutschenturm

PCM114621



Rutsche

Physisch: rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. **Sozial-Emotional:** die Kinder entwickeln ihre Empathie durch Abwechseln mit anderen.



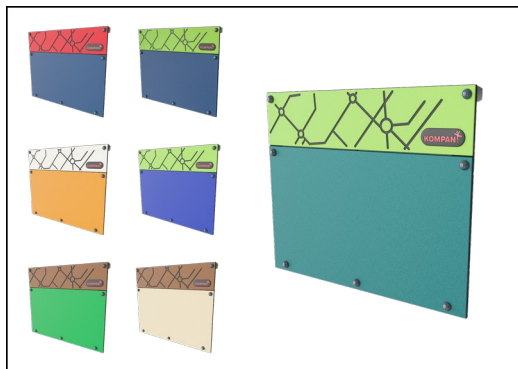
Rohrleiter

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.

Mittlerer Rutschenturm

PCM114621

KOMPAN
Let's play



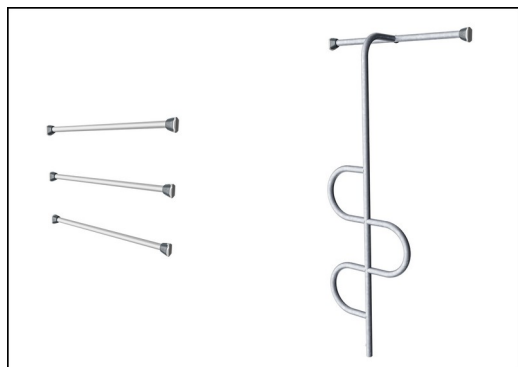
Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äusserst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



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.



Rohrleitersprossen sind innen und aussen mit bleifreiem Zink feuerverzinkt. Die Verzinkung hat eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit im Aussenbereich und ist wartungsarm.



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 KOMPAN GreenLine-Versionen sind aus äusserst umweltfreundlichen Materialien mit dem geringstmöglichen CO2e-Emissionsfaktor konzipiert. TexMade-Pfosten, EcoCore™-Paneele aus 95 % recyceltem Post-Consumer-Material und geformte PP-Bodenplatten.

Produktnummer PCM114621-0901

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	148 cm
Fläche des Fallraums	22,0 m²
Gesamt-Montagezeit	6,8
Erforderlicher Erdaushub	0,27 m³
Betonbedarf	0,00 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	210 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Verzinkter Stahl	Lebenslang
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	%
PCM114621-0950	247,60	1,36	70,61
PCM114621-0901	288,39	1,90	60,38

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.



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

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

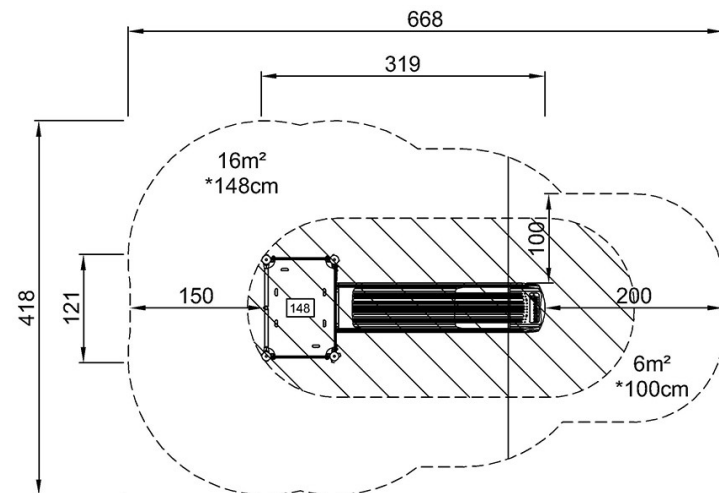


Mittlerer Rutschenturm

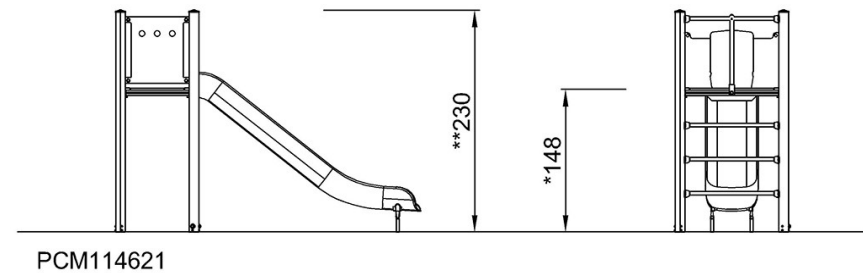
PCM114621

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



PCM114621
*148cm
**230cm
***22m²



PCM114621

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

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