

Mittlerer Rutschenturm

PCM104421

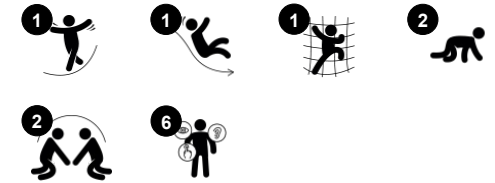
KOMPANI
Let's play



Produktnummer PCM104421-0901

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	267x121x170 cm
Empfohlenes Alter	2+
Kapazität (Nutzer)	4
Farbauswahl	



Dieser mittlere Rutschenturm regt Kinder zum Rutschen und Klettern an und animiert sie immer wieder zum aktiven Spielen. Die Proportionen und Aktivitäten sind so bemessen, dass sie optimale Spielanreize für Kinder im Vorschulalter bieten. Die Leiter bietet einen schnellen Weg nach oben und trainiert die Kreuzkoordination und die Muskulatur. Die

Kreuzkoordination stimuliert die intermodale Wahrnehmung, die für Fähigkeiten wie das Lesen notwendig ist. Das Erklimmen des Turms wird mit einer kribbelnden Rutschpartie belohnt, die Haltung, Gleichgewicht und Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. Bei der Entscheidung, wer als nächstes dran ist, entwickeln die Kinder

Einfühlungsvermögen und Verhandlungsgeschick. Die Plattform bietet einen Ort, um mit Freunden zusammen zu sein, und die Fenster regen die Kinder dazu an, mit Freunden außerhalb des Turms zu kommunizieren.

Mittlerer Rutschenturm

PCM104421

KOMPANI
Let's play



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.



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.



Fenster

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

Mittlerer Rutschenturm

PCM104421



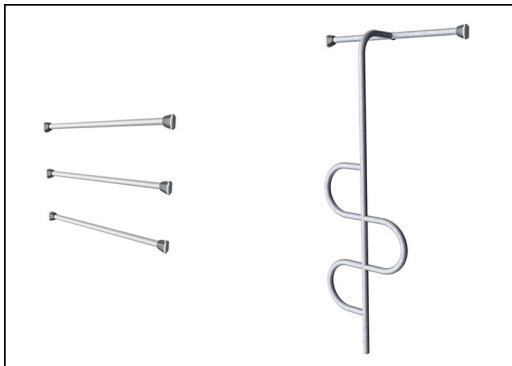
Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



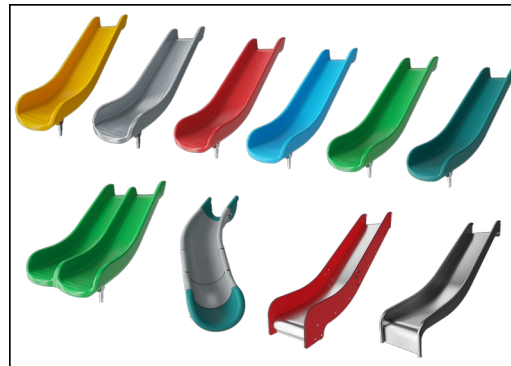
Hauptpfosten mit Verankerung aus feuerverzinktem Stahl sind in verschiedenen Materialien erhältlich: aus kesseldruckimprägniertem Kiefernholz; aus Stahl innen und außen bandverzinkt mit pulverbeschichteter Oberfläche; aus bleifreiem Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche; TexMade Pfosten aus 95% 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 PCM104421-0901

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	100 cm
Fläche des Fallraums	18,7 m ²
Gesamt-Montagezeit	6,5
Erforderlicher Erdaushub	0,27 m ³
Betonbedarf	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	188 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓ TV ✓

Garantie-Information

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



Umweltdaten

PCM104421



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	%
PCM104421-0950	223,18	1,42	70,07
PCM104421-0901	256,80	1,87	61,76

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

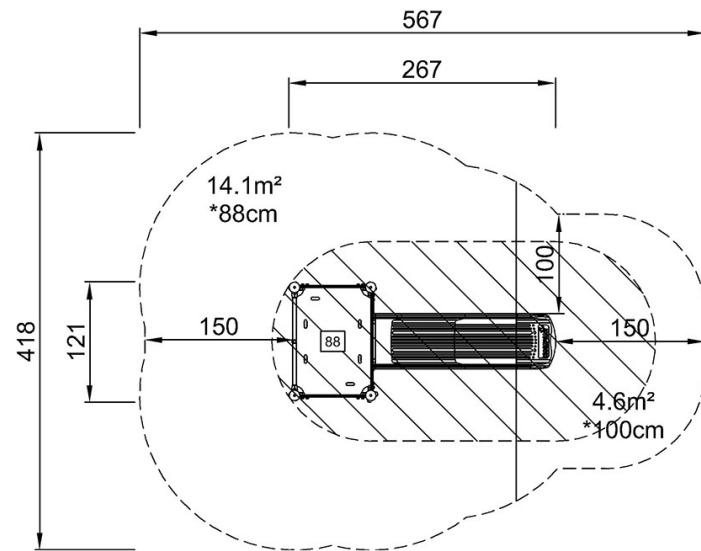


Mittlerer Rutschenturm

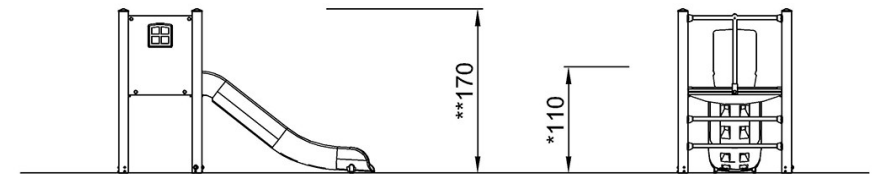
PCM104421

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



PCM104421
*100cm
**170cm
***18.7m²



PCM104421

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

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