

Spielturm mit Rutsche

PCM101421

KOMPAN
Let's play



Der Spielturm mit Rutsche ist für Kleinkinder sehr ansprechend. Er fördert die körperliche, kognitive, sozial-emotionale und sprachliche Entwicklung. Wenn Kinder die Treppe hinaufsteigen, trainieren sie die Kreuzkoordination und das Hinunterrutschen schult das Gleichgewicht. Diese motorischen Fähigkeiten sind grundlegend, um sich sicher


in der Welt zu bewegen, und sie wirken sich positiv auf die Lesefähigkeit aus. Auf dem Turm machen die Uhren- und die Gesichter-Spieltafel die Kinder neugierig: Die beweglichen Zeiger der Uhr laden zum spielerischen Lesen der Uhr ein. Dies ist Teil der kognitiven Entwicklung von Kleinkindern. Die Gesichter auf der anderen Seite zeigen erkennbare Gesichtsausdrücke.

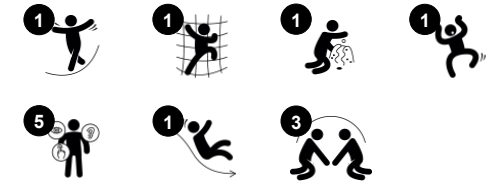
Sie regen zu Gesprächen über Gefühle an und fördern so kognitive und sozial-emotionale Erkenntnisse, die wichtig sind, um Freundschaften zu schließen. Unter dem Turm befindet sich ein Tresen, der als sozialer Treffpunkt genutzt werden kann.



Produktnummer PCM101421-0651

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	128x287x170 cm
Empfohlenes Alter	2+
Spielkapazität (Nutzer)	9
Farbauswahl	



Spielturm mit Rutsche

PCM101421



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.



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.



Stufenleiter

Physisch: die Kreuzkoordination wird genutzt, um die Zusammenarbeit der linken und rechten Gehirnhälfte zu fördern, die für das Lesen notwendig ist. Bei Kleinkindern wird das räumliche Vorstellungsvermögen beim Treppenlaufen geschult.



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.



Uhren-Spieltafel

Sozial-Emotional: Zusammenarbeit mit anderen beim Verstellen der Zeiger, wobei auch das Abwechseln erlernt wird. **Kognitiv:** besseres Verständnis für Zahlen und Zeit auf eine spielerische Art und Weise. **Kreativ:** die Kinder können auf dem Spielplatz ein Zeichen setzen, indem Sie die Uhr anders stellen.



Gesichter-Spieltafel

Sozial-Emotional: regt durch die Zweiseitigkeit zu Gruppenspielen und Konversationen mit anderen an. **Kognitiv:** stimuliert die Empathie: dass andere Kinder andere Gefühle haben können als man selbst. Verbessert das Verständnis von Symbolen und Gesichtsausdrücken als Symbole für Gefühle.

Spielturm mit Rutsche

PCM101421

KOMPAN
Let's play



Wände aus 19mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, umweltfreundliches Material, das nach Gebrauch recycelbar ist und aus einem Kern besteht, der zu 100 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Verpackungsabfällen von Lebensmitteln hergestellt wird. Holzwände aus imprägniertem und braun lackiertem Kiefernholz mit vertikalen Stahlprofilen.



Hauptpfosten mit Fuß aus feuerverzinktem Stahl sind in verschiedenen Materialien erhältlich: Pfosten aus kesseldruckimprägniertem Kiefernholz. Innen und außen bandverzinkter Stahl mit pulverbeschichteter Oberfläche. Bleifreies Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche. Greenline TexMade Pfosten aus 100% 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 recycelten Fischernetzen (PP-Material) und haben ein rutschfestes Muster und eine strukturierte Oberfläche.

Produktnummer PCM101421-0651

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	100 cm
Fläche des Fallraums	19,1 m²
Gesamt-Montagezeit	8,4
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,14 m³
Betonbedarf (circa)	0,00 m³
Fundamenttiefe (Standard)	60 cm
Versandgewicht	216 kg
Verankerungsoptionen	

Garantie-Information

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



Gefärbte Stahlkomponenten sind feuerverzinkt und pulverbeschichtet, was diese in allen Wetterbedingungen äußerst korrosionsbeständig macht.



Die Rutschen können in sechs verschiedenen Farben und aus drei Materialien gewählt werden: Gerade und gebogene Vollkunststoffrutschen, 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 100 % recycelten Fischereinetzen und geformte PP-Bodenplatten.





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	%
PCM101421-0651	284,20	1,84	64,40
PCM101421-0605	348,90	2,58	50,30

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.

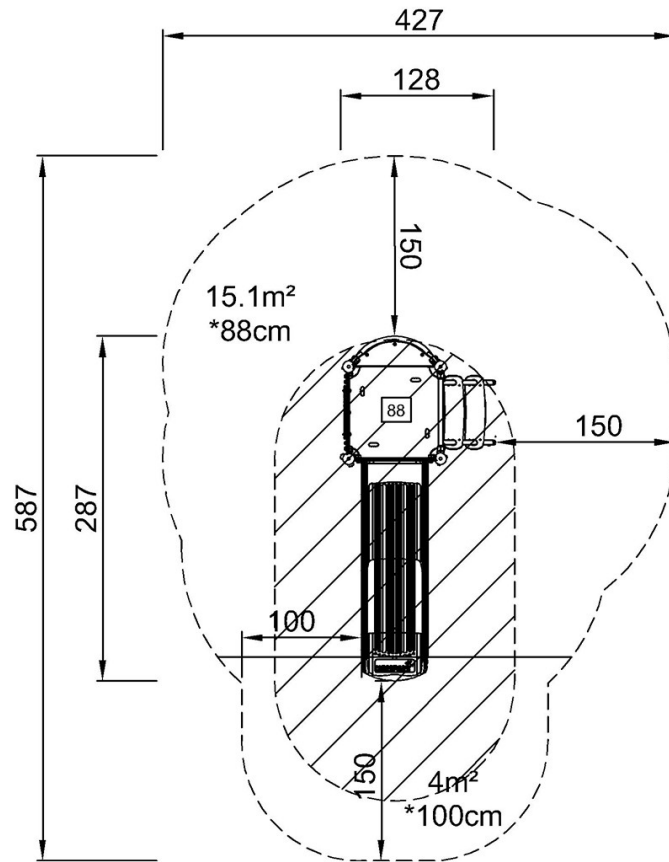
Publication date: 30. October 2023

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



PCM101421

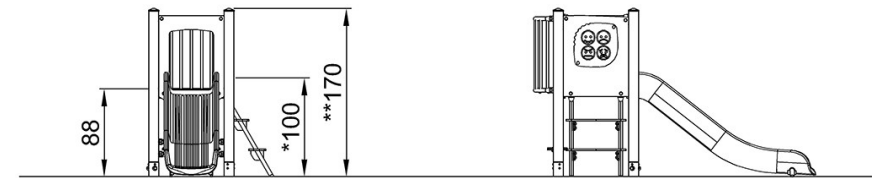
* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe | *** Fläche des Fallraums



PCM101421
*100cm
**170cm
***19.1m²

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



PCM101421

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