

# Hangrutsche, breit

PCM110221



Produktnummer PCM110221-0951	
<b>Allgemeine Produktinformation</b>	
Maße L x B x H	403x121x110 cm
Empfohlenes Alter	3+
Spielkapazität (Nutzer)	3
Farbauswahl	



Rutschen ist eine beliebte Spielplatzaktivität, die Kinder dazu anregt, auf eine spannende und aktive Weise zu spielen. Diese robuste Rutsche wird Kinder begeistern und sie ermutigen, mutig und enthusiastisch auf dem Spielplatz zu sein, für stundenlanges fantasievolles und aktives Spiel. Wenn Kinder rutschen, trainieren sie ihre Rumpfmuskulatur,

indem sie aufrecht sitzen, während sie hinunterrutschen. Dies stimuliert ihre Rumpfstabilität, was wichtig ist, um Rücken- und Nackenschmerzen zu vermeiden - ein wachsendes Problem bei Kindern aufgrund des sitzenden Lebensstils. Das Rutschen schult zusätzlich den Gleichgewichtssinn und das räumliche Verständnis des Kindes. Diese

Fähigkeiten sind wichtig, um sich sicher in der jeweiligen Umgebung zu bewegen. Sie sind die Grundlage aller motorischen Fähigkeiten und damit ein Fundament für das körperliche Selbstbewusstsein des Kindes. Die Stufen der Treppe sind ergonomisch für kleine Hände geeignet und geben dem Kind ein sicheres Gefühl beim Aufstieg.



# Hangrutsche, breit

PCM110221



## Breite Rutsche

**Physisch:** rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. **Sozial-Emotional:** Fördert das soziale Miteinander sowie das Spiel zwischen Eltern und Kind und zeischen Gleichaltrigen. **Kognitiv:** kleine Kinder entwickeln ihr Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernungen, wenn sie schnell hinuntergleiten.

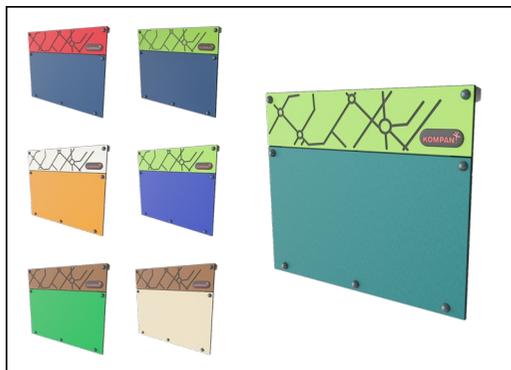


# Hangrutsche, breit

PCM110221



Die Rutschen können in verschiedenen Materialien und Farben gewählt werden: Gerade oder gebogene, einteilig geformte PE-Rutschen in gelber oder grauer Farbe. EcoCore™-Seiten und Edelstahl kombiniert. Vollständig rostfreier Stahl in einteiliger Ausführung für vandalismussichere Lösungen.



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 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 PCM110221-0951

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	100 cm
Fläche des Fallraums	23,7 m <sup>2</sup>
Gesamt-Montagezeit	6,2
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,15 m <sup>3</sup>
Betonbedarf (circa)	0,00 m <sup>3</sup>
Fundamenttiefe (Standard)	85 cm
Versandgewicht	231 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

## Garantie-Information

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



# Umweltdaten

PCM110221



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

	<b>CO<sub>2</sub>-Emissionen gesamt</b>	<b>CO<sub>2</sub>e pro kg</b>	<b>Recycelte Materialien</b>
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e pro kg	%
<b>PCM110221-0951</b>	454,59	2,91	60,23
<b>PCM110221-0902</b>	501,25	3,57	50,66

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 CO<sub>2</sub> calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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

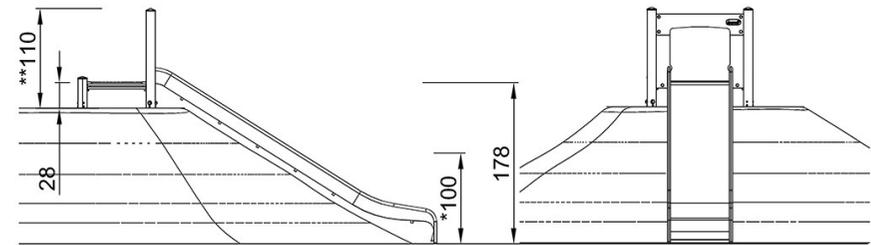
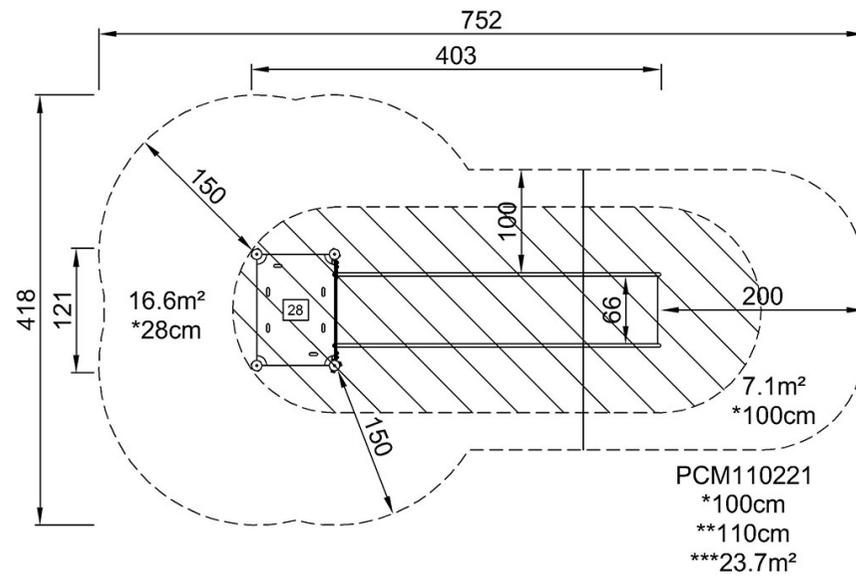


# Hangrutsche, breit

PCM110221

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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



PCM110221

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

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