

Rutsche, Höhe: 150 cm

PCM302-0901

KOMPAN®

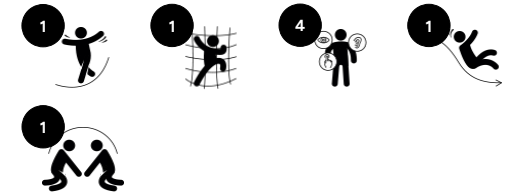


Rutschen ist eine beliebte Spielplatzaktivität, die Kinder dazu anregt, auf eine spannende und aktive Weise zu spielen. Diese robuste Rutsche wird Kinder begeistern und sie ermutigen, mutig und enthusiastisch auf dem Spielplatz zu sein, für stundenlanges fantasievolles und aktives Spiel. Wenn Kinder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

Produktnummer PCM302-0901	
Allgemeine Produktinformation	
Masse L x B x H	65x349x226 cm
Empfohlenes Alter	3+
Kapazität (Nutzer)	2
Artikelfarbe	



Rutsche, Höhe: 150 cm

PCM302-0901



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:** die Kinder entwickeln ihre Empathie durch Abwechseln mit anderen. **Kognitiv:** kleine Kinder entwickeln ihr Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernungen, wenn sie schnell hinuntergleiten.

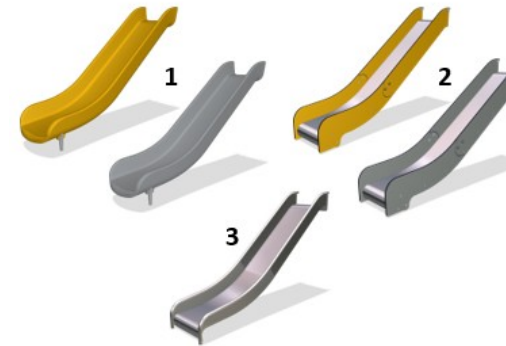
Rutsche, Höhe: 150 cm

PCM302-0901

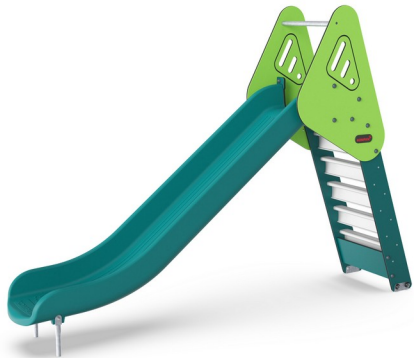


Wände aus 19 mm CircularHDPE. CircularHDPE ist ein äusserst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.

Die Stufen bestehen aus stranggepresstem Aluminium mit einer Anti-Rutsch-Oberfläche. Aluminium besitzt eine hohe Korrosionsbeständigkeit und sorgt für eine hohe Lebensdauer.



Rutschen sind in drei Materialausführungen erhältlich: gegossene, stückgeformte PE-Rutschen, Kombination aus CircularHDPE Rutsche und Edelstahlbett (t = 2 mm) oder Edelstahlrutsche (AISI 304, t = 2 mm).



Die blaugrünen GreenLine-Versionen bestehen aus PP-Formteilen, die zu 33 % aus recycelten Post-Consumer-Abfällen aus der maritimen Industrie stammen, z. B. Fangnetze, Seile und Schleppnetze.

Produktnummer PCM302-0901	
Montage-Information	
Max. freie Fallhöhe	148 cm
Fläche des Fallraums	21,0 m²
Gesamt-Montagezeit	4,2 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,42 m³
Betonbedarf	0,12 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	108 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓
Garantie-Information	
CircularHDPE	Lebenslang
PE Rutsche	10 Jahre
Aluminium	15 Jahre
Edelstahlrutsche	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	%
PCM302-0901	282,99	2,94	55,75

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.



Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for "Freestanding Play Equipment", meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager "GXY916012-3417" version: 27-10-2025. The supporting documentation "KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2" and "Emissions factors, EPD's and ecoinvent 3.11_2025" was also reviewed and approved.

Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer's attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn't completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025
Date of certificate: 29-10-2025
Expire date: 29-10-2027

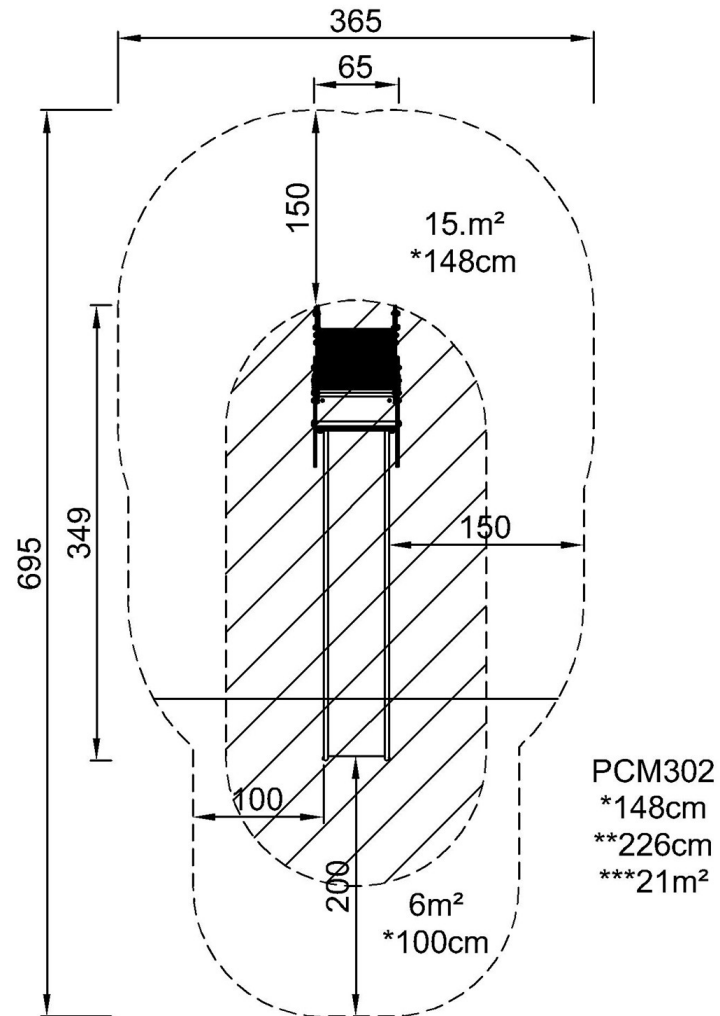
Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

Signature: 

Rutsche, Höhe: 150 cm

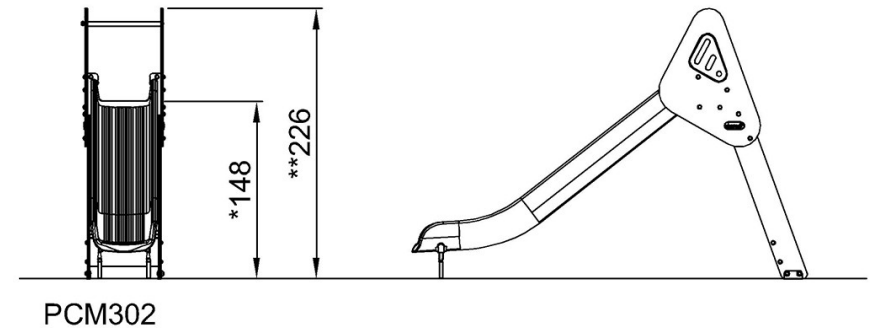
PCM302-0901

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



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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



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