

Spielturm mit 2 Ebenen

PCM111321-0905

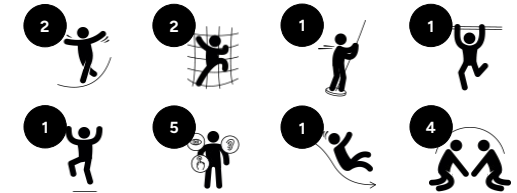
KOMPAN



Die 1-Turm-Spielanlage mit Barrenrutsche wird Kinder immer wieder zum aktiven Spielen anregen. Die Kletterwand und der Leiter-Zugang bieten abgestufte Herausforderungen, um die Muskeln zu stärken und die Fähigkeiten zur Kreuzkoordination zu entwickeln. Das Hinunterrutschen macht Spass und fördert die Körperhaltung und das Gleichgewicht. Dies ist

wichtig, um z.B. still sitzen und sich konzentrieren zu können. Die Bank im Raum unter dem Turm lädt zu sozialen Kontakten ein. Die Barrenrutsche bietet eine spannende Möglichkeit, zum Boden zu gleiten. Das Hinuntergleiten macht nicht nur viel Spass, sondern fördert auch das Raumgefühl und die Wahrnehmung der Kinder. Sie hilft Kindern, die

Fähigkeit zu entwickeln, Risiken sicher einzuschätzen.



Produktnummer PCM111321-0905

Allgemeine Produktinformation

Masse L x B x H	285x478x260 cm
Empfohlenes Alter	4+
Kapazität (Nutzer)	9
Artikelfarbe	

Spielturm mit 2 Ebenen

PCM111321-0905

KOMPAN[®]



Barrenrutsche

Physisch: die Koordination wird beim Abstieg unterstützt, ebenso wie die Arm- und Rumpfmuskulatur. Die Landung stärkt die Knochendichte, die in der frühen Kindheit für das Leben aufgebaut wird. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.



Plattform

Sozial-Emotional: Wichtige Lebenskompetenzen wie Mut, Selbstvertrauen, Rücksichtnahme und das Einhalten von Regeln werden gefördert.



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.



Bank

Sozial-Emotional: zusammen eine Pause machen oder spielen - alles trainiert Sozialkompetenzen.



Kletterwand

Physisch: Trainiert während des Kletterns die Kreuzkoordination, die Auge-Hand-Koordination und die Muskelkraft der Kinder. **Sozial-Emotional:** die mögliche Nutzung von beiden Seiten lädt zu Kooperation ein.



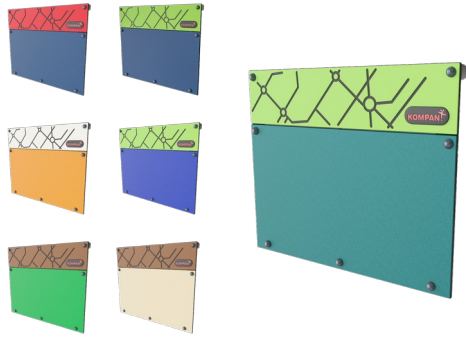
Rutsche

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.

Spielturm mit 2 Ebenen

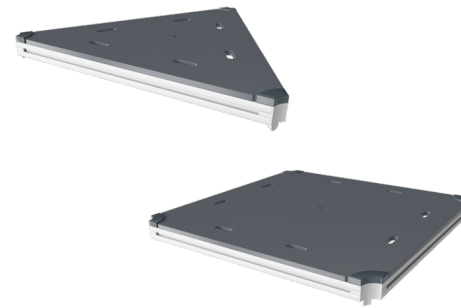
PCM111321-0905

KOMPAN



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.

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.

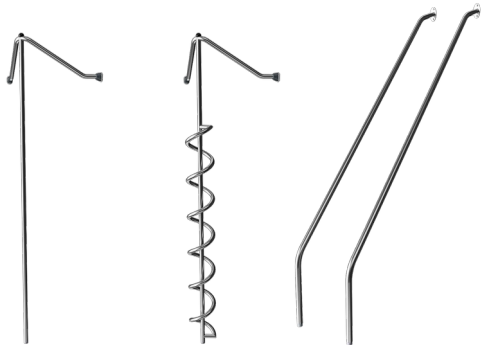
Produktnummer PCM111321-0905

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	239 cm
Fläche des Fallraums	31,2 m ²
Gesamt-Montagezeit	9,3 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,51 m ³
Betonbedarf	0,12 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	312 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

CircularHDPE	Lebenslang
PP-Bodenplatten	10 Jahre
Pfosten	10 Jahre
PE Rutsche	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



Die Edelstahl-Aktivitätselemente bestehen aus hochwertigem Edelstahl. Nach der Herstellung wird der Stahl in einem vollständigen Beizverfahren gereinigt, was zu glatten und sauberen Gleitflächen führt.



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 CircularHDPE-Seiten mit Edelstahlrutschflächen. Rutschen komplett aus Edelstahl - als vandalismusbeständige Lösung.



Die Sonnensegel bestehen aus Commercial 95 HDPE, einem gestrickten Sonnenschutz Tuch, das speziell für Sonnenschutzkonstruktionen hergestellt wird. Das Material ist mit UV-Stabilisatoren behandelt, um eine lange Lebensdauer zu erreichen. Die Segel werden von einem feuerverzinkten Stahlrahmen unterstützt. Geschlossenes Segel mit einem einfachen Abnahmesystem.





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 "Play Systems", 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 "PCM310921-0905" 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:



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	%

PCM111321-0905	828,94	3,31	66,87
----------------	--------	------	-------

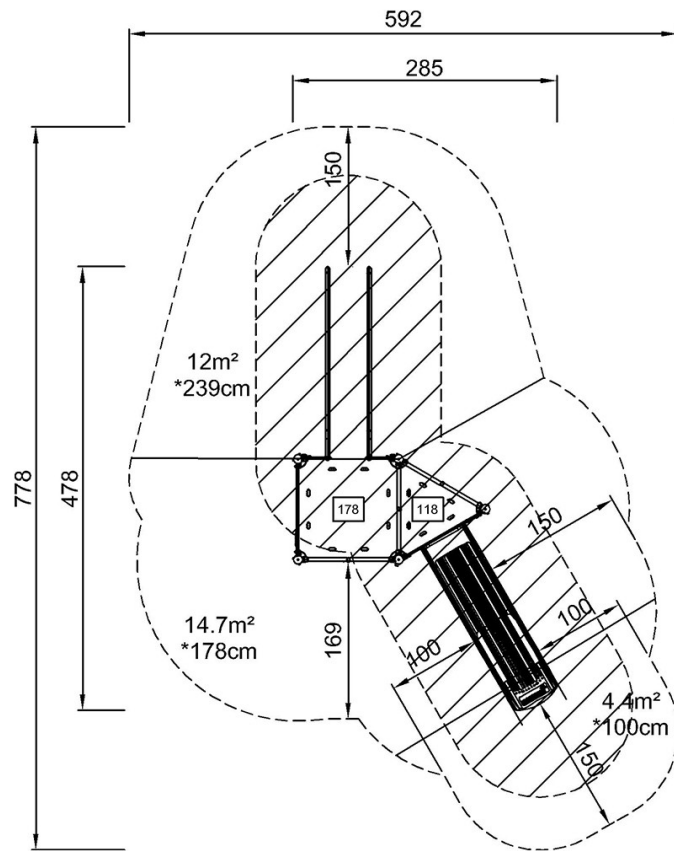
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

Spielturm mit 2 Ebenen

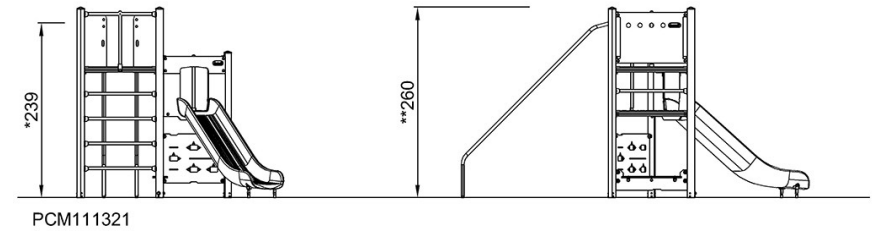
PCM111321-0905

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



PCM111321
*239cm
**260cm
***31.2m²



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

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