

2-Turm-Spielanlage Burgtor

PCM201721-0901

KOMPAN[®]



Die 2-Turm-Spielanlage Burgtor wird kleine Kinder zum aktiven Spielen anregen, indem sie ihre motorischen Fähigkeiten nutzen, um nach oben zu klettern, durch die Netze zu navigieren und auf den Boden zu rutschen oder zu gleiten. Die beiden Zugänge variieren im Schwierigkeitsgrad: Die Treppe bietet einen altersgerechten Zugang zum Turm und hilft,

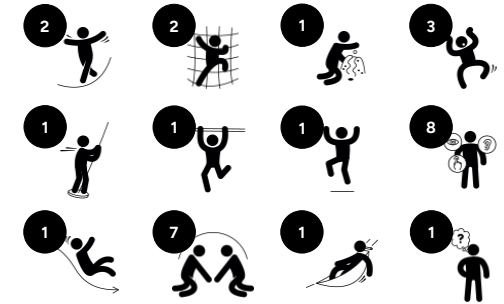
die Fähigkeiten beim Treppensteigen zu entwickeln, eine wichtige Alltagsaufgabe. Der schräge Netzaufstieg ist höher und erfordert mehr Konzentration, wodurch Propriozeption und Kreuzkoordination gefördert werden. Diese sind grundlegend, um sich sicher in der Welt zu bewegen. Die offene, schräge Brücke ist eine echte Herausforderung und schult das

Gleichgewichtsgefühl und die Raumwahrnehmung. Eine Rutsche oder eine Feuerwehrrutschstange führen zurück auf den Boden. Der Spielbereich mit Schatztruhe und Bank unter dem Turm lädt zur sozialen Interaktion ein und fördert die Sprachentwicklung.

Produktnummer PCM201721-0901

Allgemeine Produktinformation

Masse L x B x H	350x335x410 cm
Empfohlenes Alter	2+
Kapazität (Nutzer)	16
Artikelfarbe	●



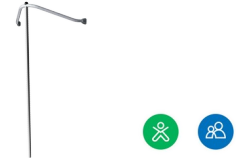
2-Turm-Spielanlage Burgtor

PCM201721-0901



Kanonenrohr

Kognitiv: die Kanone gibt ein greifbares Thema vor und regt so zum dramatischen Spiel an. Dramatisches Spiel fördert die Sprach- und Kommunikationsfähigkeiten.



Feuerwehrrutschstange

Physisch: rutschen unterstützt die Koordination sowie die Arm- & Rumpfmuskulatur. Die Landung stärkt die Knochendichte, die in der frühen Kindheit aufgebaut wird. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.



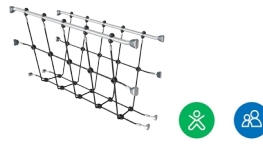
Kletternetz

Physisch: fördert die körperliche Kraft und die Kreuzkoordination, was sich auf die Koordination der rechten und linken Gehirnhälfte auswirkt, die für andere Fähigkeiten wie z. B. die Lesefähigkeit von grundlegender Bedeutung ist.



Schatzkiste

Kognitiv: objektpermanenz: Objekte verstecken und wiederfinden. Erkundung und dramatisches Spiel, anregende Gespräche.



Netzbrücke, schräg

Physisch: das Laufen auf dem schrägen Netz fördert Gleichgewicht, räumliches Bewusstsein und Kreuzkoordination. **Sozial-Emotional:** interaktion mit Kindern ausserhalb der Brücke. Zusammenspiel und Rücksichtnahme, z.B. beim Überholen anderer.



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.

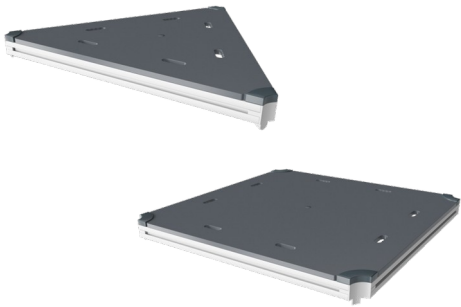


Fenster mit Vorhängen

Physisch: Die taktile Stimulation unterstützt die sensorischen Fähigkeiten, wenn Kinder die Eigenschaften der Materialien erkunden. **Sozial-Emotional:** Die soziale Interaktion zwischen drinnen und draussen, fördert das sich Abwechseln und die Kooperation. **Kognitiv:** Hilft beim Spielen von beispielsweise "Guck-Guck" die Objektpermanenz zu verstehen. Unterstützt das Rollenspiel und fördert die Sprachkenntnisse. **Kreativ:** es kann eine Spur hinterlassen werden, indem die Vorhänge verschoben werden.

2-Turm-Spielanlage Burgtor

PCM201721-0901



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 Hauptpfosten mit feuerverzinkten Stahlfüssen sind in verschiedenen Materialien erhältlich: Druckimprägnierte Kiefernholzpfosten, verzinkte pulverbeschichtete Stahlpfosten oder bleifreie, farbig eloxierte Aluminiumpfosten.

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 PCM201721-0901		
Montage-Information		
Max. freie Fallhöhe	118 cm	
Fläche des Fallraums	30,9 m²	
Gesamt-Montagezeit	18,0 stunden	
Erforderlicher Erdaushub	1,31 m³	
Betonbedarf	0,35 m³	
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm	
Versandgewicht	482 kg	
Verankerungsoptionen	TV	✓
Garantie-Information		
CircularHDPE	Lebenslang	
Pfosten	10 Jahre	
PP-Bodenplatten	10 Jahre	
Seile & Netze	10 Jahre	
Ersatzteilgarantie	10 Jahre	



Die Rutschen sind in verschiedenen Materialien und Farben erhältlich: Als gerade oder gebogene PE-Rutschen in Gelb oder Grau. In Edelstahl für eine vandalismussichere Lösung.



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 Netze und Seile bestehen aus starkem UV-beständigem PA mit innerer Seilverstärkung. Die Seile sind induktionsbehandelt, um die Verbindung zwischen Stahl und Seil zu stärken und für eine hohe Verschleissfestigkeit des Seils zu sorgen.





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 "Themed 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 "MSC542401-3417P" 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)

CO₂-
Emissionen
gesamt

CO₂e pro
kg

Recycelte
Materialien

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

PCM201721-0901

1.247,36

3,35

65,57

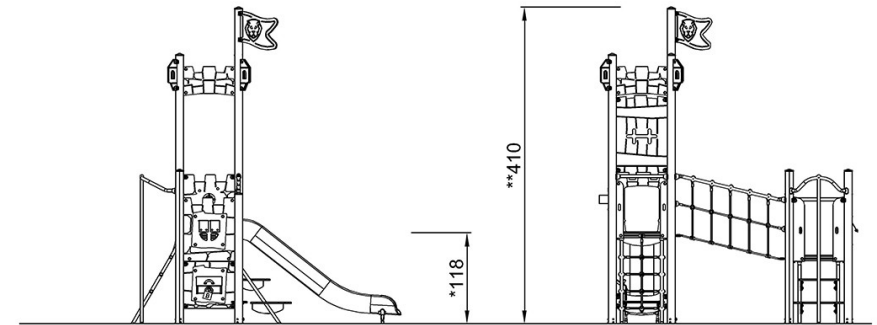
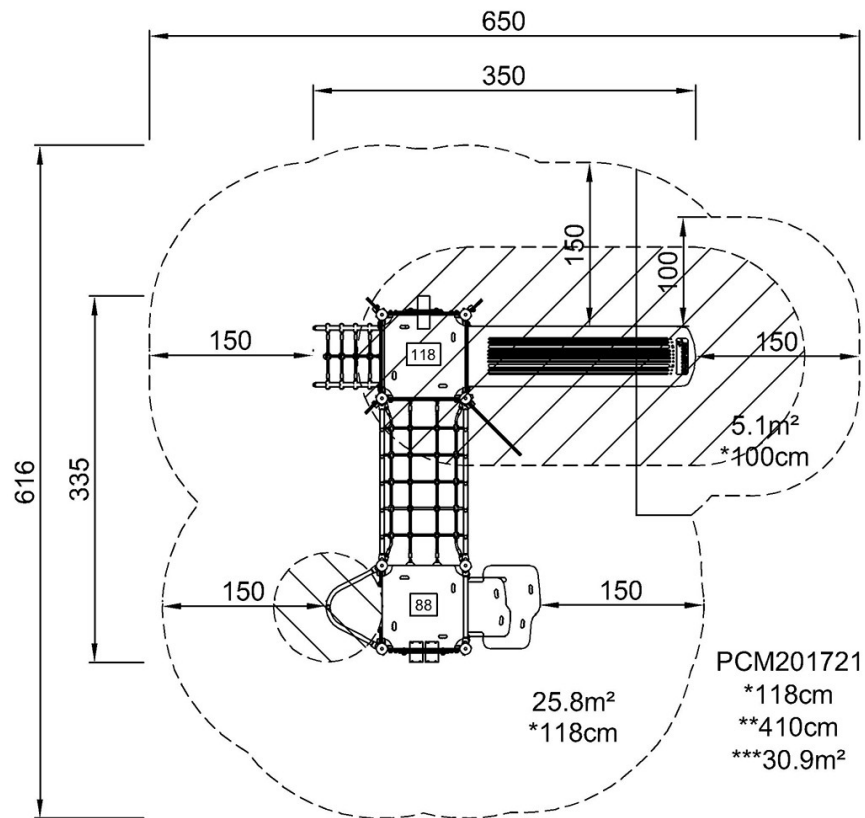
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO,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

2-Turm-Spielanlage Burgtor

PCM201721-0901

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



PCM201721

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

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