

Wachtturm

PCM112621-0901

KOMPAN[®]



Viel Spiel auf wenig Raum: Der Wachturm wird kleine Kinder immer wieder zum aktiven Spielen animieren. Die gestaffelten Einstiegspunkte bieten verschiedene Möglichkeiten, auf die Spitze des Turms zu gelangen. Der Kletterzugang bietet eine altersgerechte Herausforderung zur Stärkung der Muskulatur und zur Förderung der Kreuzkoordination. Auf der Plattform lädt ein

Balkon zum Blick auf den Spielplatz ein. Die Rutsche oder die Feuerwehrrutschstange bieten einen spannenden Weg nach unten. Die höhere Feuerwehrrutsche ist für Wagemutige, sie schult das Raumgefühl beim Festhalten, wenn es schnell nach unten geht. Das Rutschen fördert die Körperhaltung und das Gleichgewicht und bildet so die Grundlage für alle anderen körperlichen Fähigkeiten. Unter

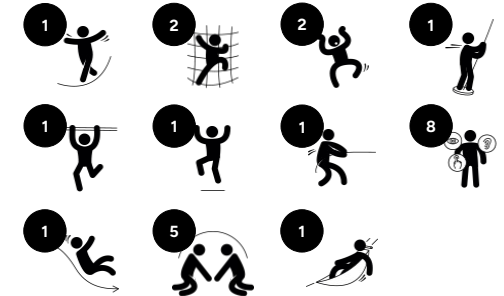
dem Turm lädt eine schwingende Hängematte zu einer Pause ein. Die Tür verstärkt das Gefühl in einer Burg zu sein und lädt zum dramatischen Spiel ein. Für Kleinkinder ist die Tür ein Hindernis, welches das Verständnis für Objektpermanenz fördert und zu Versteckspielen anregt.



Produktnummer PCM112621-0901

Allgemeine Produktinformation

Masse L x B x H	306x425x470 cm
Empfohlenes Alter	4+
Kapazität (Nutzer)	14
Artikelfarbe	●



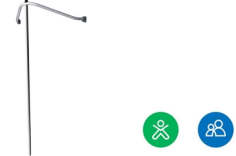
Wachtturm

PCM112621-0901



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.



Kletteraufstieg

Physisch: fördert die Kreuzkoordination, die Propriozeption und das Raumgefühl. Die Bein- und Rumpfmuskulatur wird intensiv beansprucht. Die Oberkörpermuskulatur wird trainiert, wenn sich die Kinder nach oben ziehen. **Sozial-Emotional:** das Abwechseln und die Einschätzung des eigenen Könnens werden trainiert.



Schleimtür

Physisch: taktile Stimulation durch die Bewegung des Körpers durch die Gummi-Schleimtür. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen sich abzuwechseln. **Kognitiv:** die Schleimtür regt zu Versteck- und Suchspielen an, die das Verständnis für die Objektbeständigkeit bei Kleinkindern schulen.



Hängematte

Physisch: koordination und Gleichgewicht beim Schaukeln. **Sozial-Emotional:** treffen, Freunde behutsam anschubsen, sich abwechseln. **Kognitiv:** verständnis von Ursache und Wirkung.



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.



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.

Wachtturm

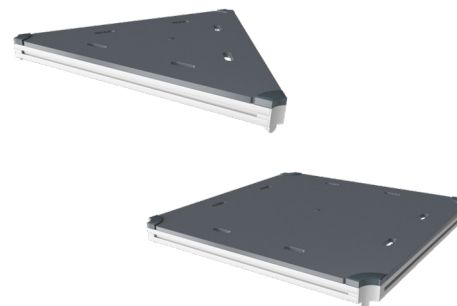
PCM112621-0901



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.



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.



KOMPAN Spielsysteme können je nach Kundenwunsch individuell zusammengestellt werden. Für weitere Informationen besuchen Sie www.KOMPAN.de, um mit dem KOMPAN Design Planner nach weiteren Lösungen zu suchen. Zahlreiche Variationen von Spielwänden, Plattformen, Pfosten, Rutschen und anderen Spielelementen sorgen für dauerhafte Outdoor-Lösungen.

Produktnummer PCM112621-0901

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	178 cm
Fläche des Fallraums	32,0 m ²
Gesamt-Montagezeit	16,0 stunden
Erforderlicher Erdaushub	1,16 m ³
Betonbedarf	0,35 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	551 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

CircularHDPE	Lebenslang
Pfosten	10 Jahre
PP-Bodenplatten	10 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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)

CO ₂ - Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%

PCM112621-0901	1.271,46	2,92	69,60
----------------	----------	------	-------

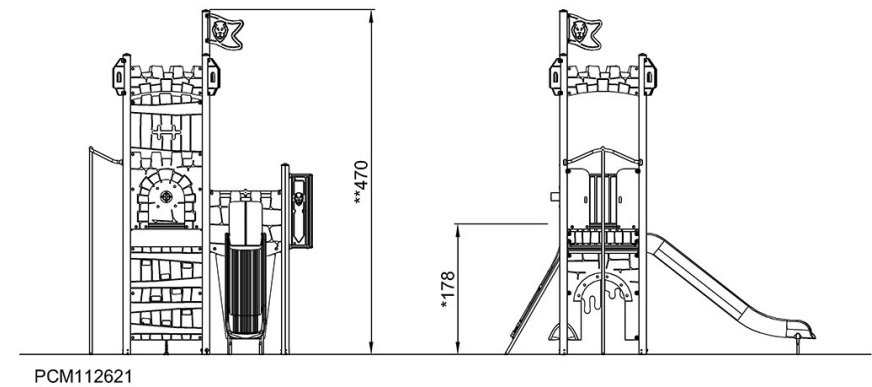
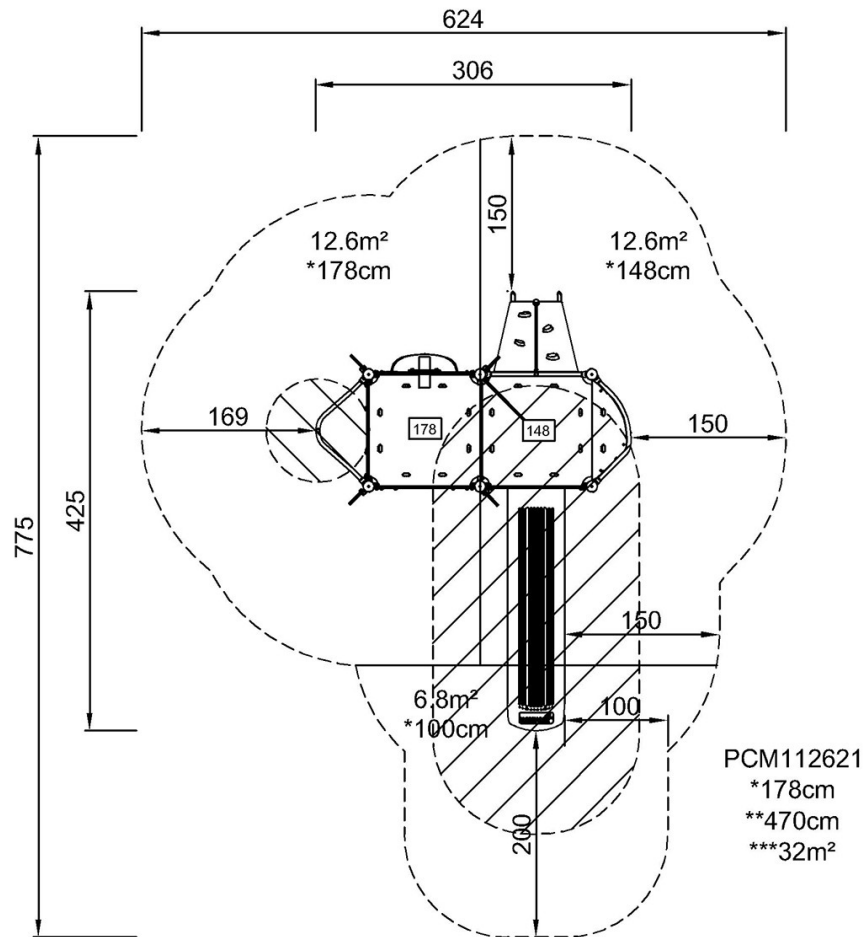
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO,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

Wachtturm

PCM112621-0901

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



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

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