

2-Turm-Spielanlage mit Tunnel

PCM201921

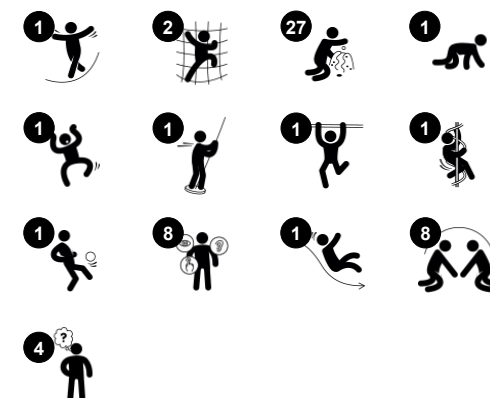
KOMPAN
Let's play



Produktnummer PCM201921-0901

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	498x428x280 cm
Empfohlenes Alter	2+
Kapazität (Nutzer)	21
Farbauswahl	



Der verwinkelte Doppelturm zieht Kleinkinder immer wieder in seinen Bann. Dank der vielen interaktiven Spiele am Boden bietet er Abwechslung für alle. Das Musikpanel ist ein Hit und regt die soziale Interaktion der Kleinen sowie ihr logisches Denken und ihre Kreativität an. Die Spielpanels unter dem großen Haus thematisieren einen Laden, mit Salontüren aus

Gummi und einer Vielzahl von taktilen Spielmöglichkeiten, die zu Rollenspielen anregen, welche Sprache und Verhandlungsgeschick trainieren. Der Tunnel unterstützt das Klettern, Krabbeln und die Kreuzkoordination. Das regt die cross-modale Wahrnehmung an, die z.B. für das Lesen wichtig ist. Die Sprechblase in der

Tunnelbrücke verzerrt Stimmen, wenn man in sie hinein spricht, was ein Gefühl des Staunens hervorruft und logisches Denken schult. Von den Plattformen aus sorgen eine lustige Rutsche oder ein rotierender Curly Climber für eine aufregende Fahrt zurück auf den Boden. Neben all dem Spaß schult das Spiel hier auch grundlegende Lebenskompetenzen.



2-Turm-Spielanlage mit Tunnel

PCM201921



Tunnel mit Bullaugenfenster

Physisch: Die Kinder krabbeln durch den Tunnel und entwickeln dabei motorische Fähigkeiten wie Körperkoordination und Körperwahrnehmung im Raum. **Sozial-Emotional:** sich beim aneinander Vorbeigehen abwechseln. **Kognitiv:** verzerrt den Klang der Stimme und fördert das logische Denken.



Rutsche

Physisch: rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. **Sozial-Emotional:** empathie wird durch Abwechseln entwickelt. **Kognitiv:** kleine Kinder entwickeln ihr Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernungen, wenn sie schnell hinuntergleiten.



Spiralrutschstange

Physisch: koordination und Propriozeption werden durch richtige Haltung von Armen und Beinen trainiert, das Gleichgewicht beim Drehen und die Armmuskulatur beim Festhalten. **Sozial-Emotional:** empathie wird durch Abwechseln entwickelt. **Kognitiv:** logisches Denken für die richtige Positionierung von Armen und Beinen ist für die Drehung erforderlich.



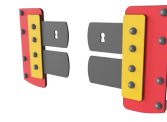
Xylophon-Musikpanel

Sozial-Emotional: lädt auf beiden Seiten zur sozialen Interaktion und Mitgestaltung für mehr Kinder ein. **Kognitiv:** verständnis von Ursache und Wirkung beim Anschlagen von Rohren und der Geräuscherzeugung. **Kreativ:** das Treffen unterschiedlicher Töne stimuliert die kreativen Fähigkeiten.



Kletterwand

Physisch: fördert die Kreuzkoordination und die Kraft der Beine, Arme und Hände. **Sozial-Emotional:** die Neigung gibt beim Klettern ein sicheres Gefühl, insbesondere bei jüngeren Kindern.



Klapptür

Physisch: taktile Stimulation durch das Anlehnen des Körpers an die Tür beim Hindurchgehen. **Kognitiv:** Gibt ein Thema vor und unterstützt so das Rollenspiel, was die Sprache und Kommunikation trainiert.



Drehscheibe und Klangerzeuger

Sozial-Emotional: regt durch die Zweiseitigkeit zu Gruppenspielen und Konversationen mit anderen an. **Kognitiv:** logisches Denken und das Verständnis für Zahlen wird trainiert. **Kreativ:** die Kinder können selbst Geräusche erzeugen.

2-Turm-Spielanlage mit Tunnel

PCM201921



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



Alle metallischen Bauteile bestehen aus hochwertigem, rostfreiem Edelstahl. Der Stahl wurde in einem Beizprozess nach der Fertigstellung gereinigt, um für eine glatte und saubere Gleitoberfläche zu sorgen.



Holzversion aus FSC®-zertifiziertem (FSC®C004450) Kiefernholz mit druckimprägnierter Grundbehandlung und braun lackierter Oberfläche. Vertikale Bretter und obere Enden sind durch ein einzigartiges Aluminiumprofil geschützt, das eine hohe Haltbarkeit im Außenbereich gewährleistet.

Produktnummer PCM201921-0901

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	204 cm
Fläche des Fallraums	39,1 m²
Gesamt-Montagezeit	21,0 stunden
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,65 m³
Betonbedarf (circa)	0,00 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	698 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓ TV ✓

Garantie-Information

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





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

CO ₂ - Emissio- nen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materia- lien
kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%

PCM201921-0951	1.040,84	1,83	67,22
PCM201921-0901	1.127,24	2,20	60,79

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 CO₂ calculation of:
Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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 CO₂ 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

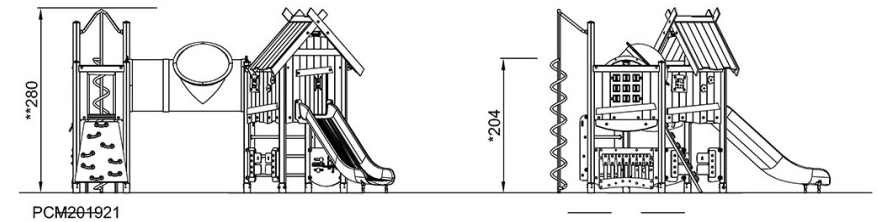
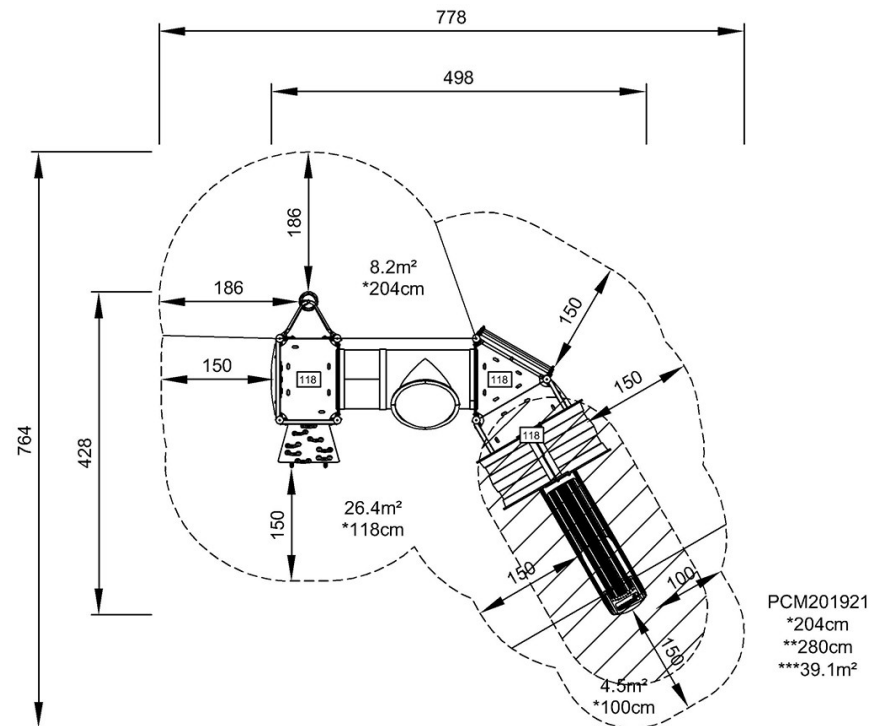


2-Turm-Spielanlage mit Tunnel

PCM201921

* 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](#)