

# 2-Turm-Spielanlage mit Seilbrücke

PCM212821

**KOMPAN**  
Let's play

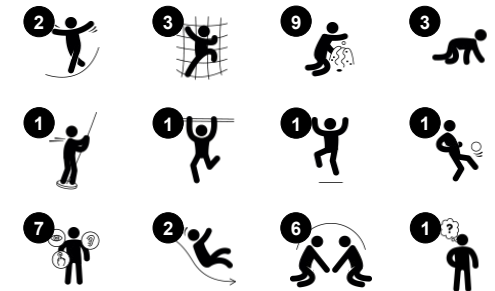


Die 2-Turm-Spielanlage mit Seilbrücke bietet viele Kletter- und Rutschvarianten, so dass die Kinder sie immer und immer wieder ausprobieren wollen. Sie trainieren ihr Herz-Kreislaufsystem und ihre Muskulatur, während sie die Rutsche und die verschiedenen Kletterzugänge durchlaufen. Der geneigte Kletternetzzugang ist eine spaßige Herausforderung, die die

Propriozeption des Kindes schult: das Bewusstsein dafür, wo sich die Körperteile im Raum befinden und wie viel Kraft und Distanz es benötigt, um sich sicher zu bewegen. Die Strickleitern sind mit ihren schwankenden Stufen eine noch größere Herausforderung. Die Brücke schult den Gleichgewichtssinn, eine grundlegende motorische Fähigkeit, die Kindern Sicherheit in der Bewegung gibt und

wichtig für die Fähigkeit ist, still zu sitzen und sich zu konzentrieren. Auf den Plattformen und der Brücke knüpfen die Kinder Kontakte und lernen, sich abzuwechseln. Die Barrenrutsche bietet einen weiteren spannenden Weg nach unten und schult das räumliche Vorstellungsvermögen und die Propriozeption.

Produktnummer PCM212821-0902	
Allgemeine Produktinformation	
Maße L x B x H	418x488x382 cm
Empfohlenes Alter	4+
Spielkapazität (Nutzer)	13
Farbauswahl	



# 2-Turm-Spielanlage mit Seilbrücke

PCM212821



## 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.



## Barrenrutsche

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



## Tic-tac-toe Spieltafel

**Sozial-Emotional:** fördert die Kommunikation und das Abwechseln untereinander. **Kognitiv:** verbessert das Verständnis für Regeln und das strategische Denken. **Kreativ:** hinterlassen einer Spur, indem die Drehtöpfe verstellt werden.



## Azteken-Kletterelement

**Physisch:** die Kreuzkoordination wird gefördert, wenn die Kinder die Leiter hinaufklettern. Das Klettern trainiert auch die Bein- und Armmuskulatur. **Sozial-Emotional:** Kooperation und das Abwechseln untereinander werden trainiert.



## 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.



## 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.

# 2-Turm-Spielanlage mit Seilbrücke

PCM212821

**KOMPAN**  
Let's play



Wände aus 19mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, umweltfreundliches Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus einem Kern besteht, der zu 100 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



Alle Bodenplatten werden von einzigartig gestalteten kohlenstoffarm gefertigten Aluminiumprofilen und mehreren Befestigungen getragen. Die grau gefärbten, spritzgussgeformten Bodenplatten bestehen zu 75 % aus recycelten Fischernetzen (PP-Material) und haben ein rutschfestes Muster und eine strukturierte Oberfläche.



Hauptpfosten mit Fuß aus feuerverzinktem Stahl sind in verschiedenen Materialien erhältlich: Pfosten aus kesseldruckimprägniertem Kiefernholz. Innen und außen bandverzinkter Stahl mit pulverbeschichteter Oberfläche. Bleifreies Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche. Greenline TexMade Pfosten aus 100% recyceltem PE und Textilabfällen.



Die Seile bestehen aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Die Polyesterummhüllung wird induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen, um eine hervorragende Verschleiß- und Reißfestigkeit zu erreichen.



Die Rutschen können in sechs verschiedenen Farben und aus drei Materialien gewählt werden:  
Gerade und gebogene Vollkunststoffrutschen, Kombinierte Rutschen aus EcoCore™-Seiten mit Edelstahlrutschflächen. Rutschen komplett aus Edelstahl - als vandalismusbeständige Lösung.



Die KOMPAN GreenLine-Versionen sind aus äußerst umweltfreundlichen Materialien mit dem geringstmöglichen CO2e-Emissionsfaktor konzipiert. TexMade-Pfosten, EcoCore™-Paneele aus 100 % recycelten Fischereinetzen und geformte PP-Bodenplatten.

Produktnummer PCM212821-0902

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	209 cm
Fläche des Fallraums	45,9 m²
Gesamt-Montagezeit	15,6
Erforderlicher Erdaushub	1,06 m³
Betonbedarf	0,17 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	613 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓ TV ✓

## Garantie-Information

Ersatzteilgarantie	10 Jahre
--------------------	----------





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

CO <sub>2</sub> - Emissione n gesamt	CO <sub>2</sub> e pro kg	Recycelte Materialie n
kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e pro kg	%
938,50	1,70	73,70
1.183,10	2,69	56,10

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.



Verification of CO<sub>2</sub> calculation of:  
Play systems

Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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

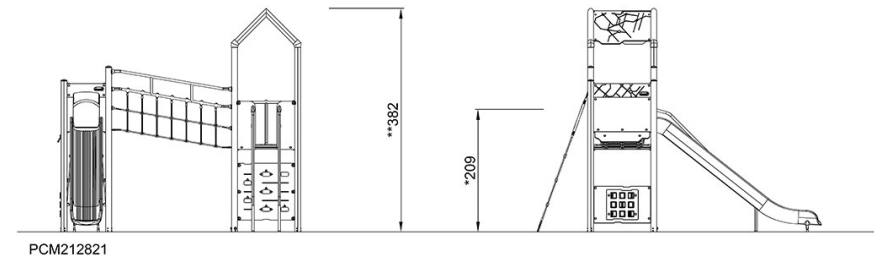
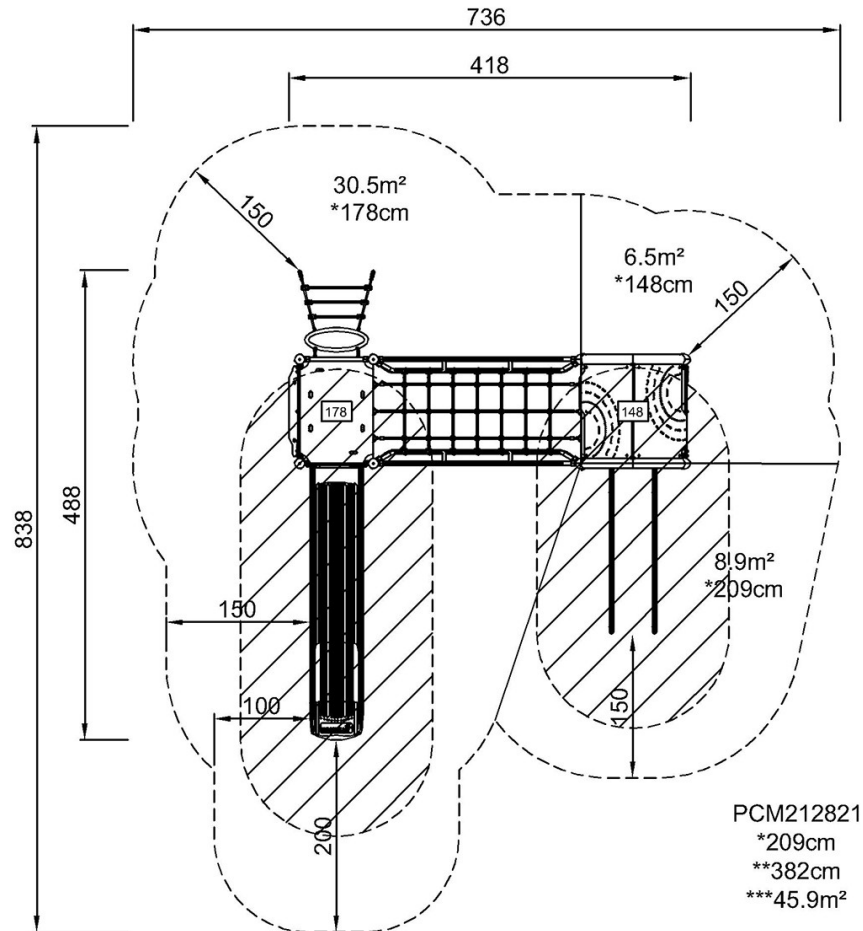


# 2-Turm-Spielanlage mit Seilbrücke

PCM212821

\* 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](#)