

# Fünf-Turm-Spielanlage mit Brücken

KPL5001

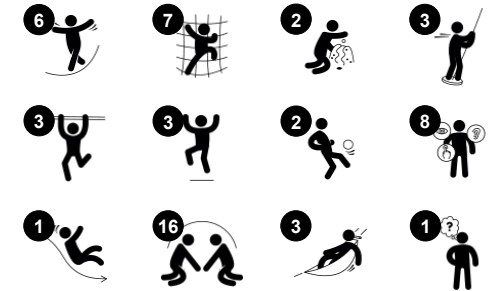
**KOMPAN**  
Let's play



Produktnummer KPL500122-0902

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	760x842x402 cm
Empfohlenes Alter	4+
Kapazität (Nutzer)	39
Farbauswahl	 



Diese spannende Fünf-Turm-Spielanlage bietet Spielvariationen und eine hohe Spielkapazität. Die Kombination sorgt dafür, dass Kinder immer wieder zum Spielen motiviert werden. Ebenerdig schaffen drei verschiedene Panels jeweils einen lustigen Rückzugsort für ruhigeres Spiel. Die vielen verschiedenen Klettermöglichkeiten auf den Plattformen und

die großzügige Netzanbindung machen spielerische Erkundungen lohnenswert. Sie trainieren zusätzlich die Kreuzkoordination und Muskulatur des Kindes. Die spannende Wackelbrücke schult intensiv den Gleichgewichtssinn, was wiederum der Motorik des Kindes zugute kommt, ebenso wie dem Körperbewusstsein. Von der Rutsche bis zur

waghalsigen Feuerwehrtange gibt es aufregende Aus- und Einstiegsmöglichkeiten sowohl für vorsichtige als auch für waghalsige Kinder. Das Spielen hier garantiert das Training aller wichtigen Bereiche der körperlichen Entwicklung. Es garantiert auch Spaß am Spiel mit Freunden und regt die sozial-emotionale Entwicklung an.



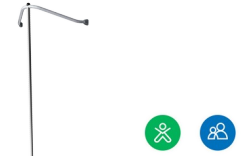
# Fünf-Turm-Spielanlage mit Brücken

KPL5001



## 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.



## Feuerwehrrutschstange

**Physisch:** rutschen fördert Koordination und Muskulatur. Das Landen stärkt die Knochendichte, die in der frühen Kindheit aufgebaut wird. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.



## Turmnetz

**Physisch:** Die horizontalen Sprossen werden schneller als die schrägen erklommen. Das Netz ist beidseitig bekletterbar. Übt Kreuzkoordination und Muskulatur. **Sozial-Emotional:** Die Beidseitigkeit und die Größe des Netzes fördern soziale Interaktion. **Kognitiv:** Beim Planen, wie die Plattform vom Netz aus am besten erreicht werden kann, wird logisches Denken gefördert.



## Ringspiel

**Sozial-Emotional:** die mögliche Zusammenarbeit von beiden Seiten beim Auf- und Abschieben der Ringe trainiert die Fähigkeit, sich abzuwechseln und zu kooperieren. **Kognitiv:** herauszufinden, wie der Ring gedreht werden muss, damit er in die Löcher passt und sich nach oben oder unten bewegt, erfordert logisches Denken. **Kreativ:** die Kinder können durch das Verschieben der Ringe in neue Positionen eine Spur auf dem Spielplatz hinterlassen.



## Kletterstange

**Physisch:** Kreuzkoordination und Muskelkraft werden trainiert. **Sozial-Emotional:** abwechslungs- und Zusammenarbeit.



## Plankenbrücke

**Physisch:** das Balancieren über die Planke entwickelt das vestibuläre System und die Kreuzkoordination. **Sozial-Emotional:** das Vorbeigehen an anderen Kindern erfordert Zusammenspiel und lehrt sich abzuwechseln.



## 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.

# Fünf-Turm-Spielanlage mit Brücken

KPL5001

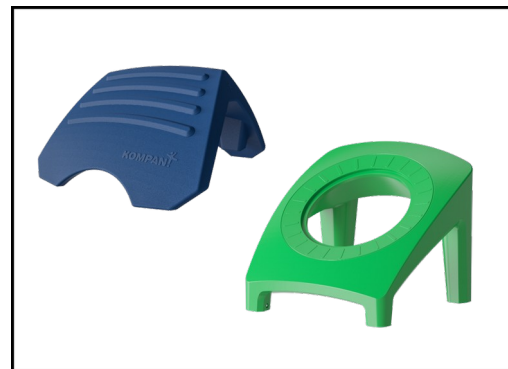
**KOMPAN**  
Let's play



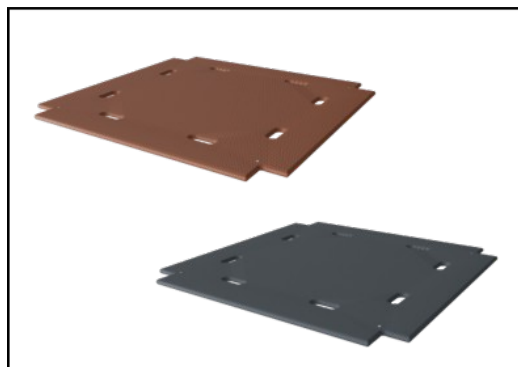
Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



Die Pfosten der Haupttürme sind in zwei Materialausführungen erhältlich. Kiefernholz: Gemäß EN335 mit Tanalith (E 3475 Klasse 3) druckimprägniert. Aluminium mit einer Dicke von 2 mm und anodisierter Oberflächenbehandlung. Grundwerkstoff EN AW-6060 T66.



Die großen hohlen Kunststoffelemente sind aus 100 % recyclebarem PE gefertigt. Das abgebildete Dach ist in einem Stück und mit einer Dicke von mindestens 5,5 mm geformt, um unter allen Wetterbedingungen eine hohe Langlebigkeit zu gewährleisten.



Böden und Wandelemente sind in zwei Materialausführungen erhältlich: Wasserfeste Siebdruckplatten (Dicke 21,5 mm) aus Pinien- und Erlenholz mit Anti-Rutsch-Beschichtung auf beiden Seiten. HPL-Laminat (Dicke 17,8 mm) mit rutschfester Oberflächenbeschaffenheit gemäß EN 438-6.



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.



Kletternetze werden aus UV-stabilisiertem PP-Seil mit innerer Stahlseilverstärkung hergestellt. Das Seil ist induktionsbehandelt, um eine maximale Fixierung zwischen Stahl und Seil zu erreichen, was eine ausgezeichnete Verschleiß- und Reißfestigkeit bietet. Alle Seilverbinder sind aus 100% recycelbarem PA-Material hergestellt.

Produktnummer KPL500122-0902

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	276 cm
Fläche des Fallraums	89,7 m²
Gesamt-Montagezeit	31,7 stunden
Erforderlicher Erdaushub	3,42 m³
Betonbedarf	1,57 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	1.309 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

## Garantie-Information

Aluminium	15 Jahre
EcoCore HDPE	Lebenslang
Kiefernholz	10 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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

CO<sub>2</sub>-  
Emissionen  
gesamt

CO<sub>2</sub>e pro  
kg

Recycelte  
Materialien

kg CO<sub>2</sub>e

kg CO<sub>2</sub>e pro  
kg

%

KPL500122-0902

2.788,12

2,94

33,35

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 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.

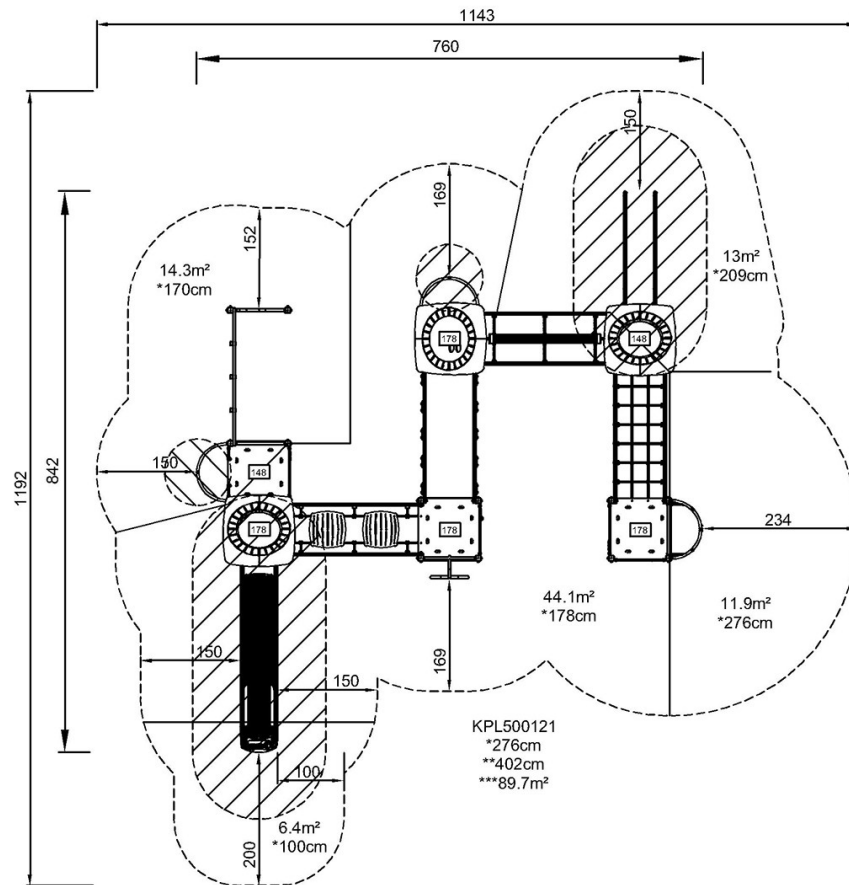
Publication date: 30. October 2023

By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000



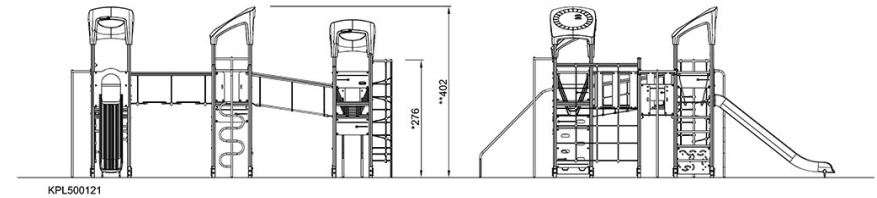
KPL5001

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



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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



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