

3-Turm-Spielanlage mit Brücken

KPL3009



KOMPAN
Let's play

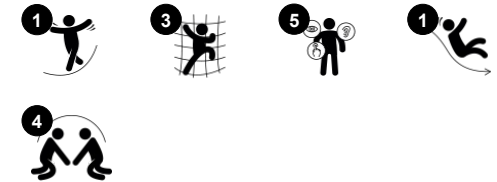


Die 3-Turm-Spielanlage mit Brücken ist ein grossartiger Spielort für Kleinkinder, denn er lädt zum körperlichen und sozialen Spiel ein. Die Kombination von Spielereignissen sorgt für stunden- und tagelangen Spielspass, immer und immer wieder. Die vielfältigen Zugänge und die Transparenz des Bauwerks ermöglichen es, dass alle vom Spiel profitieren.

Gleichgewicht, Koordination und räumliches Vorstellungsvermögen sind die wichtigsten körperlichen Spielreize: Das Balancieren auf der schrägen Brücke macht Spaß, und das Herunterspringen auf die gerade Brücke und das Laufen darüber stimuliert zusätzlich das Raumgefühl. Das macht nicht nur viel Spass, sondern ist auch eine Grundlage dafür, den

eigenen Körper sicher zu beherrschen und Stürze zu vermeiden. Die Kinder treffen und wechseln sich im Spiel ab und bauen so sozial-emotionale Fähigkeiten und Freundschaften auf.

Produktnummer KPL300911-0601	
Allgemeine Produktinformation	
Maße L x B x H	291x266x214 cm
Empfohlenes Alter	1+
Spielkapazität (Nutzer)	12
Farbauswahl	 



3-Turm-Spielanlage mit Brücken

KPL3009



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.



Brücke

Physisch: kreuzkoordination, räumliches Bewusstsein. **Sozial-Emotional:** Transparenz lädt zu Zusammenspiel mit Kindern von aussenhalb ein.



Stufenleiter

Physisch: die Kreuzkoordination wird genutzt, um die Zusammenarbeit der linken und rechten Gehirnhälfte zu fördern, die für das Lesen notwendig ist. Bei Kleinkindern wird das räumliche Vorstellungsvermögen beim Treppenlaufen geschult.



Kletterbrücke

Physisch: die rutschhemmenden Querstreben dienen als Stütze für Kleinkinder beim Auf- und Absteigen und fördern das räumliche Bewusstsein.



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. **Kognitiv:** kleine Kinder entwickeln ihr Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernungen, wenn sie schnell hinuntergleiten.

3-Turm-Spielanlage mit Brücken

KPL3009

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.



Die Hauptturmpfosten aus Kiefernholz oder Aluminium sind alle mit feuerverzinkten Stahlfundamenten ausgestattet. Das Stahlfundament hebt die Pfosten 20 mm vom Bodenniveau an, um den Kontakt mit Oberflächenmaterial zu vermeiden.



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 grossen hohlen Kunststoffelemente sind aus 100 % recyclebarem PE-LD 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.



Rutschen sind in drei Materialausführungen erhältlich: gegossene, stückgeformte PE-Rutschen, Kombination aus EcoCore™ Rutsche und Edelstahlbett (t = 2 mm) oder Edelstahlrutsche (AISI 304, t = 2 mm).



Die Pfosten der Haupttürme sind mit feuerverzinkten Stahlfüssen erhältlich. Die Stahlfüsse heben die Pfosten 20 mm von der Grundfläche an, sodass Kontakt mit dem Oberflächenmaterial verhindert wird.

Produktnummer KPL300911-0601

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	100 cm
Fläche des Fallraums	26,0 m²
Gesamt-Montagezeit	16,6
Erforderlicher Erdaushub	0,97 m³
Betonbedarf	0,00 m³
Fundamenttiefe (Standard)	60 cm
Versandgewicht	390 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

Aluminium	15 Jahre
EcoCore HDPE	Lebenslang
Hohle Kunststoffeile (PE)	10 Jahre
Kiefernholz	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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	%

KPL300911-0601	399,10	1,35	36,60
----------------	--------	------	-------

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.

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

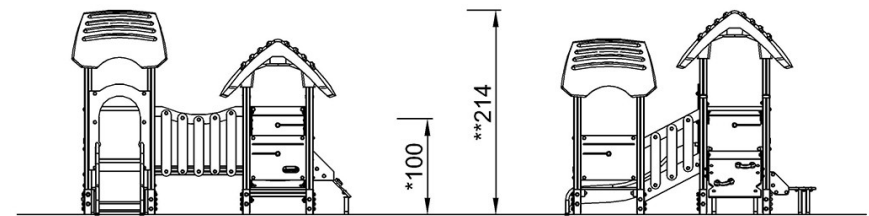
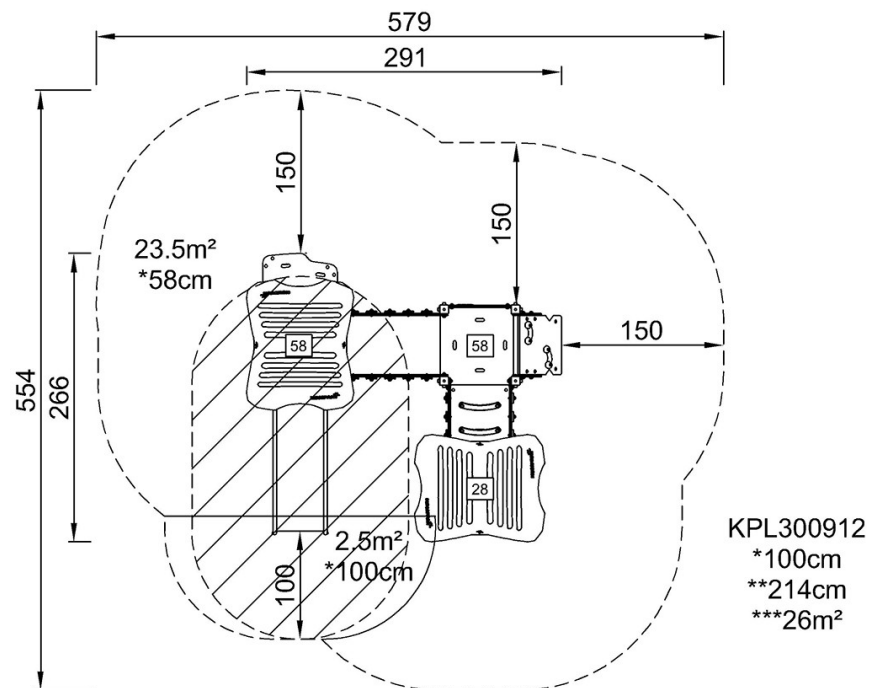


3-Turm-Spielanlage mit Brücken

KPL3009

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



KPL300912

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

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