

4-Turm-Spielanlage mit Brücken

PCM410421-0903

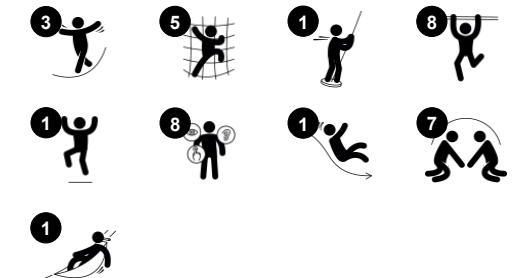
KOMPAN
Let's play



Die 4-Turm-Spielanlage ist ideal zum Klettern, Balancieren und Toben, ihre Transparenz und die vielen Spielvariationen machen sie zum idealen Rückzugsort für ältere Kinder. Die Transparenz macht es möglich, die anderen Kinder beim Spielen zu sehen, was die soziale Interaktion und das positive Konkurrenzdenken fördert, was wiederum für ein länger anhaltendes Spielvergnügen sorgt. Während

des Spielens denken sich die Kinder immer wieder neue Spiele aus, bei welchen sie eine grosse Bandbreite ihrer körperlichen Möglichkeiten und sozialen Fähigkeiten austesten. Die verschiedenen Netze und Balanciermöglichkeiten fordern die Beweglichkeit das Gleichgewicht und die Koordinationsfähigkeit des Kindes heraus während gleichzeitig mehrere Kinder

zusammen spielen können. Die Anlage hat mehrere Eingangsmöglichkeiten - von den Treppen und der Kletterwand bis zum geneigten Kriech-Eingang, was sie für verschiedene Altersgruppen und Benutzer mit unterschiedlichen Fähigkeiten zugänglich macht.

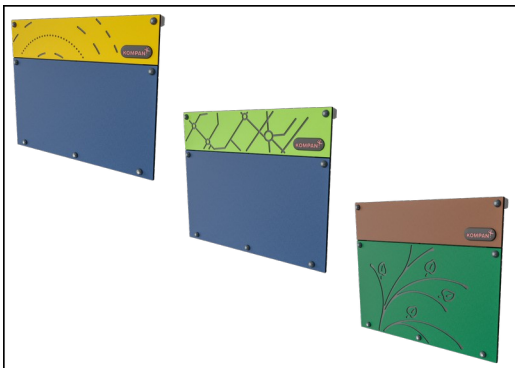


Produktnummer PCM410421-0903	
Allgemeine Produktinformation	
Masse L x B x H	428x669x380 cm
Empfohlenes Alter	4+
Spielkapazität (Nutzer)	26
Artikelfarbe	

4-Turm-Spielanlage mit Brücken

PCM410421-0903

KOMPAN
Let's play



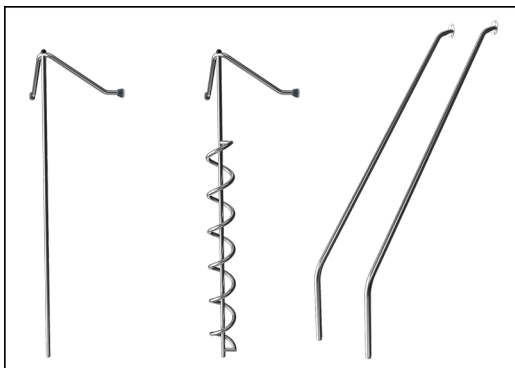
Wände aus 19mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äusserst langlebiges, umweltfreundliches Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus einem Kern besteht, der zu 100 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



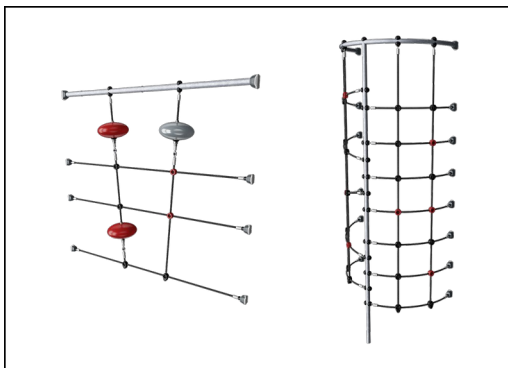
Alle Bodenplatten werden von einzigartig gestalteten kohlenstoffarm gefertigten Aluminiumprofilen und mehreren Befestigungen getragen. Die grau gefärbten, spritzgussgeformten Bodenplatten bestehen zu 75 % aus recycelten Fischernetzen (PP-Material) und haben ein rutschfestes Muster und eine strukturierte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



Hauptpfosten mit Fuß aus feuerverzinktem Stahl sind in verschiedenen Materialien erhältlich: Pfosten aus kesseldruckimprägniertem Kiefernholz. Innen und außen feuerverzinkt, mit pulverbeschichteter Oberfläche aus Stahl. Bleifreies Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche oder kesseldruckimprägnierte Kiefernholzpfosten.



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.



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



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 PCM410421-0903

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	224 cm
Fläche des Fallraums	55,2 m²
Gesamt-Montagezeit	22,4
Erforderlicher Erdaushub	0,79 m³
Betonbedarf	0,06 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	797 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
PP Decks	10 Jahre
Pfosten	10 Jahre
Seile & Netze	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	%

PCM410421-0903	1.894,30	3,13	44,40
----------------	----------	------	-------

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



Validation of CO₂ calculation of: Play systems



Data version no. 2021-01-11

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.: PCM200309-0010. (Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 15. October 2021 | Valid until: 15. October 2023

Validated by:

Bente Hviid

Bente Hviid, Senior Consultant

Peter Bendtsen

Peter Bendtsen, Senior Consultant

Validation based on report: Validation of CO₂ calculation of play systems – Kompan, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Bente Hviid and Peter Bendtsen.

Publication date: 15. October 2021

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

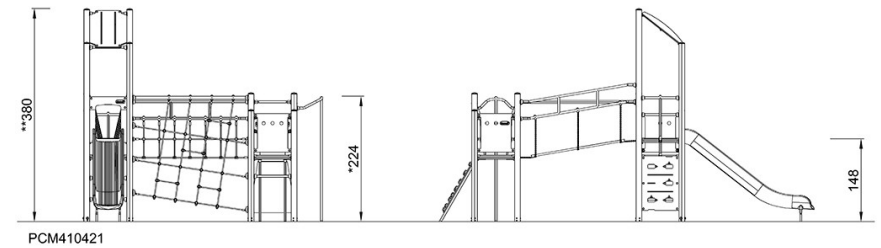
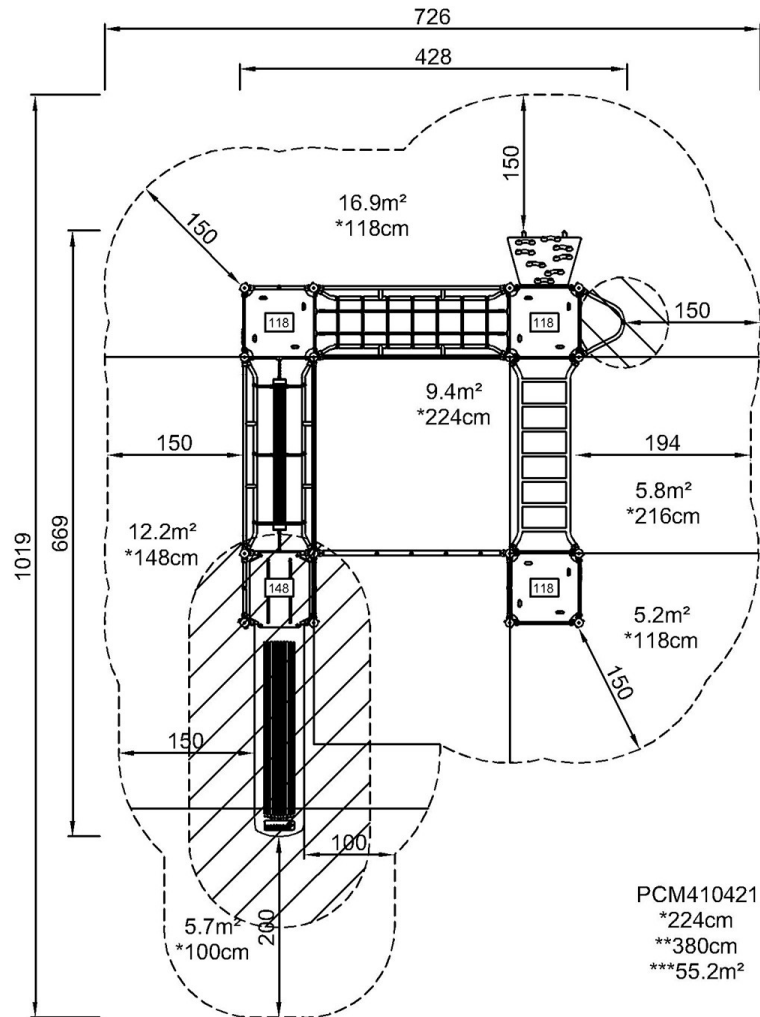


4-Turm-Spielanlage mit Brücken

PCM410421-0903

* 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](#)