

2-Turm-Spielanlage mit Netz

PCM212321

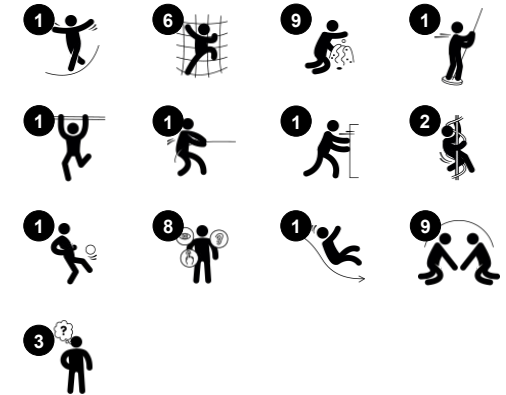
KOMPAN
Let's play



Produktnummer PCM212321-0951

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	382x631x382 cm
Empfohlenes Alter	4+
Spielkapazität (Nutzer)	22
Farbauswahl	



Der hohe Spielwert der 2-Turm-Spielanlage mit Kletternetz wird Kinder immer wieder zum Spielen anregen. Die abwechslungsreichen Kletternetze und die begehbare Treppe bieten sowohl körperliche als auch soziale Spielerfahrungen und ermöglichen leichte und schwere Kletterpartien. Das große Netz hat Podeste für eine Pause und zum sozialen

Miteinander. Von den Türmen führen eine Rutsche oder eine Spiralsluchstange die Kinder wieder Richtung Boden. Der Nervenkitzel, beim Rutschen oder Drehen durch die Luft zu sausen, schult zusätzlich den Gleichgewichts- und Raumsinn des Kindes. Diese sind grundlegend, um in den eigenen Körper vertrauen zu können. Unter den Türmen

lädt ein Puzzle zu einer Pause für Denkspiele mit Freunden ein.



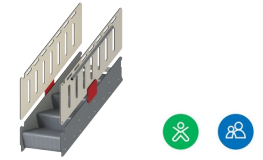
2-Turm-Spielanlage mit Netz

PCM212321



Kletternetz mit 3 UFOs

Physisch: beim Klettern werden Kreuzkoordination, räumliches Vorstellungsvermögen und Muskelkraft trainiert. **Sozial-Emotional:** die UFOs und die großen Netzmaschen bieten tolle Treffpunkte.



Barrierefreier Treppenaufgang

Physisch: Die barrierefreie Treppe ist für alle geeignet, fördert die Kreuzkoordination sowie die Arm- und Beinmuskulatur und lehrt Kinder Treppen zu steigen. **Sozial-Emotional:** Raum für aktive Pausen und erwachsene Begleitpersonen. Ein inklusiver Raum.



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.



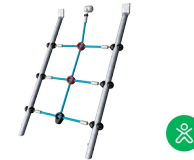
Tic-tac-toe Spieltafel

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.



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.



Kletternetz

Physisch: fördert die körperliche Kraft und die Kreuzkoordination, was sich auf die Koordination der rechten und linken Gehirnhälfte auswirkt, die für andere Fähigkeiten wie z. B. die Lesefähigkeit von grundlegender Bedeutung ist.



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.

2-Turm-Spielanlage mit Netz

PCM212321

KOMPAN
Let's play



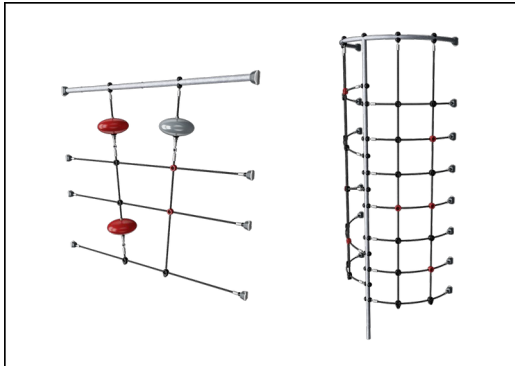
Wände aus 19mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, umweltfreundliches Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus einem Kern besteht, der zu 100 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



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 PCM212321-0951

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	246 cm
Fläche des Fallraums	54,9 m²
Gesamt-Montagezeit	27,9
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,74 m³
Betonbedarf (circa)	0,14 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	1.155 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓ TV ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Pfosten	10 Jahre
PP-Bodenplatten	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	%
PCM212321-0951	1.374,60	1,72	74,10
PCM212321-0905	1.692,70	2,56	59,20

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 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

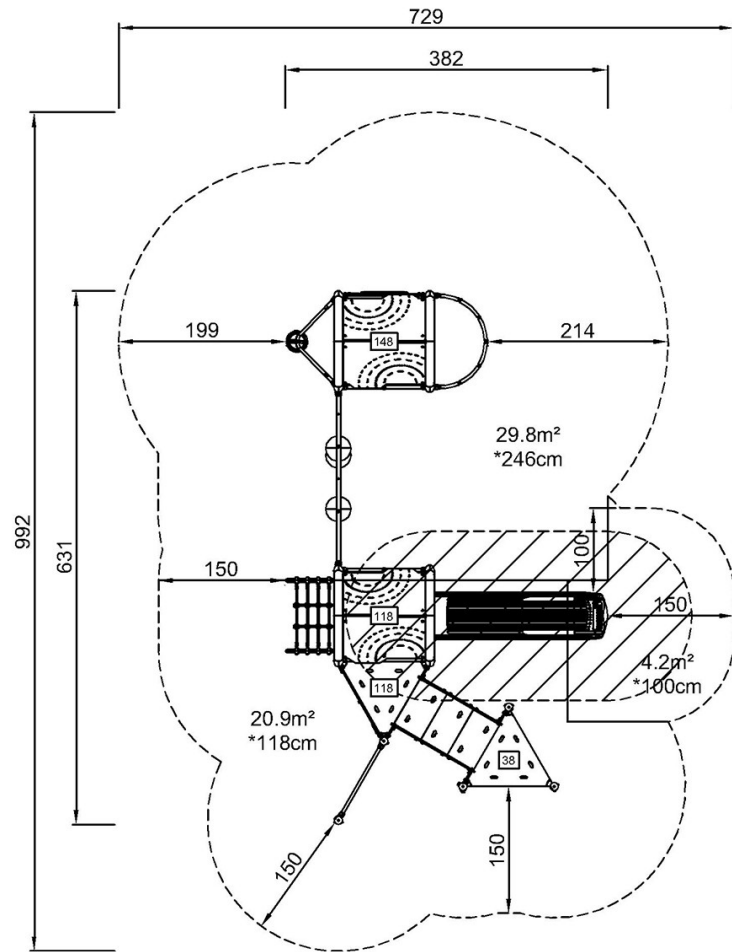


2-Turm-Spielanlage mit Netz

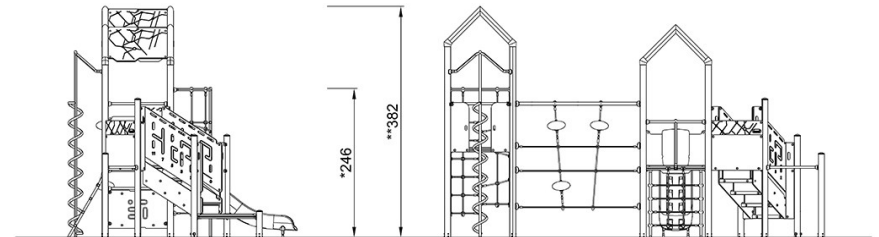
PCM212321

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



PCM212321
*246cm
**382cm
***54.9m²



PCM212321

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

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