

2-Turm-Spielanlage Komodo mit Sonnensegel

PCE211523

KOMPAN
Let's play






Die Komodo ist eine fantastische Anlage, die Kinder begeistert. Die Vielfalt der Aktivitäten ermuntert die Kinder, länger zu spielen und immer wieder zurückzukommen. Die Komodo hat reichlich Kletter- und Balanciermöglichkeiten für aktive Kinder. Die Wackelbrücke bietet Nervenkitzel für Kinder, die sich gerne selbst herausfordern. Ebenfalls

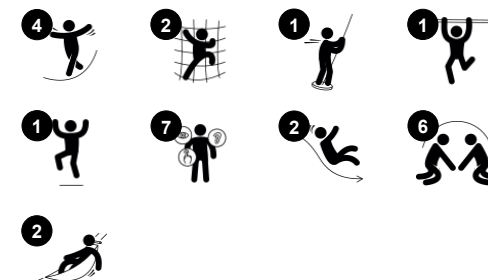
bietet sie eine tolle Gelegenheit, die Bewegungen der anderen Kinder zu spüren, während diese ebenfalls über die Wackelbrücke laufen. Die verschiedenen Kletterelemente schulen die Eigenwahrnehmung und die Kreuzkoordination, die zum Beispiel für die Lesefähigkeit der Kinder grundlegend sind. Die Kurvenrutsche

und die Feuerwehrrutschstange sind interessante Möglichkeiten, um wieder auf den Boden zu gelangen. Neben Klettern und Rutschen gibt es viele Gelegenheiten zur sozialen Interaktion, wodurch die Kinder wichtige soziale und emotionale Fähigkeiten entwickeln und zum längeren Spielen motiviert werden.

Produktnummer PCE211523-0902

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	567x508x420 cm
Empfohlenes Alter	3+
Spielkapazität (Nutzer)	14
Farbauswahl	  



2-Turm-Spielanlage Komodo mit Sonnensegel

PCE211523



Rohrleiter

Physisch: beim Klettern auf der Leiter wird die Bein- und die Auge-Hand-Koordination der Kinder gefördert. Das Klettern stärkt auch die Bein- und Armmuskulatur. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen, wie man sich abwechselt und zusammenarbeitet.



Wackelbrücke

Physisch: gleichgewichts- und Raumgefühl und Schulung der Körperhaltung. Wichtig, um still sitzen zu können. **Sozial-Emotional:** zusammenspielen, Abwechseln und freundlicher Wettbewerb auf den Tellern.



Kletterstange

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



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



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. **Kognitiv:** beim Rutschen entwickelt sich das Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernung.

2-Turm-Spielanlage Komodo mit Sonnensegel

PCE211523



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 ELEMENTS™ Dächer bestehen aus recycelbarem PE-Kunststoff mit einer Wanddicke von 5 mm, um unter allen Wetterbedingungen eine hohe Lebensdauer zu gewährleisten. Die Stahlrohre sind vollständig feuerverzinkt.



Sonnensegel aus PE-HD, das speziell zum Sonnenschutz entworfen wurde. Die Segel wurden mit UV-Stabilisatoren behandelt, um für eine lange Lebensdauer zu sorgen. Zudem sind die Segel mit einem feuerverzinkten Stahlrahmen versehen und werden durch Edelstahlelementen gesichert.

Produktnummer PCE211523-0902

Montage-Information

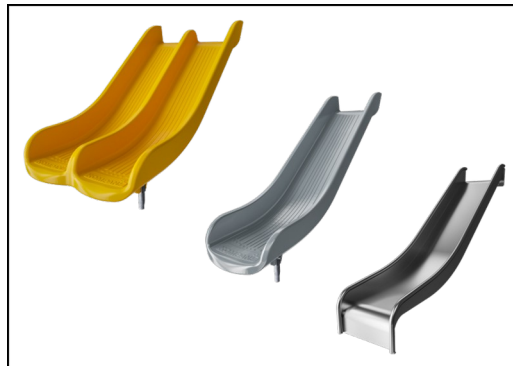
Max. freie Fallhöhe	118 cm
Fläche des Fallraums	44,2 m²
Gesamt-Montagezeit	19,6
Erforderlicher Erdaushub	0,42 m³
Betonbedarf	0,04 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	665 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

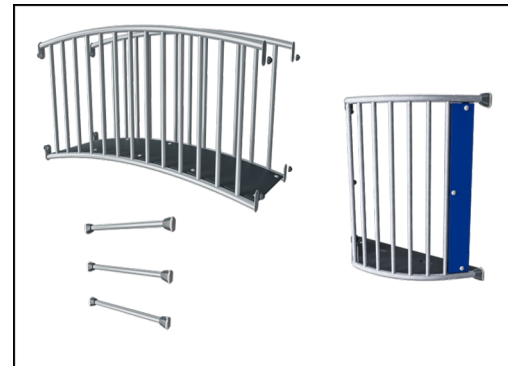
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
--------------------	----------



Die Hauptpfosten sind aus hochwertigem, vorverzinktem Stahl mit pulverbeschichteter Oberfläche hergestellt. Die Pfostenoberseiten sind mit Kappen aus UV-stabilisiertem Polyamid PA6 verschlossen. Die grau gefärbten, spritzgussgeformten Bodenplatten bestehen zu 75% aus recycelten Fischernetzen (PP-Material), und haben ein rutschfestes Muster und eine strukturierte Oberfläche.



Die Rutschen sind in verschiedenen Materialien erhältlich: In einem Stück formgepresstem PE-LD in verschiedenen Farben oder in Edelstahl mit einer Dicke von 2 mm (ANSI 304).



Die Stahloberflächen sind bleifrei feuerverzinkt. Die Verzinkung bietet eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit im Freien und ist außerdem wartungsarm.





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

**CO₂-
Emissionen
gesamt**

kg CO₂e

**CO₂e pro
kg**

kg CO₂e pro
kg

**Recycelte
Materialien**

%

PCE211523-0902

1.366,10

2,73

48,60

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.

**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



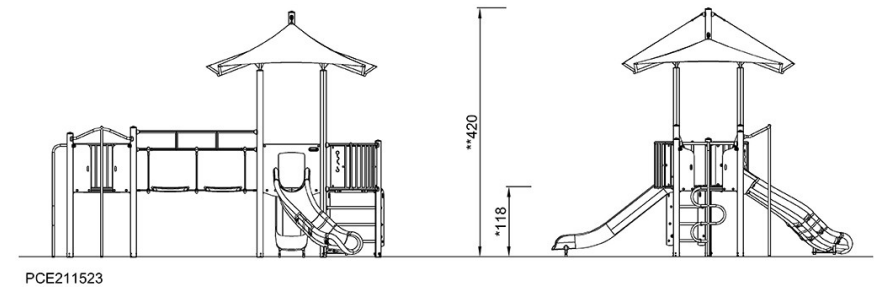
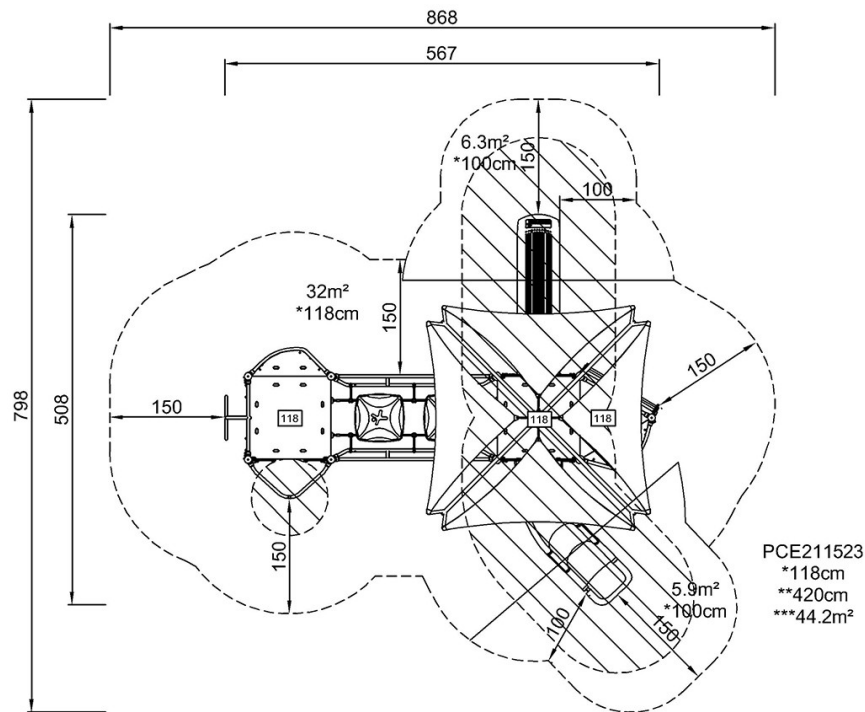
By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



PCE211523

* 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](#)