

4-Turm-Spielanlage Adventurer

PCE400121

KOMPAN
Let's play



Produktnummer PCE400121-0602

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	712x697x340 cm
Empfohlenes Alter	1+
Kapazität (Nutzer)	55
Farbauswahl	● ● ●



Die 4-Turm-Spielanlage Adventurer mit ihrem drolligen Aussehen und der grossen Vielfalt an Spielaktivitäten ist für Kleinkinder äusserst attraktiv. Sie werden immer wieder zurückkehren, dank des abenteuerlichen Charakters der vielen Spielangebote. Hüpfen und Klettern, Krabbeln in den Tunneln und die reaktionsschnelle Membranbrücke fördern die

Kreuzkoordination und das Gleichgewicht. Die Brücke baut die Knochendichte auf, wenn die Kinder springen. Viele Spieltafeln und schöne Ruheecken für eine Pause vom intensiven Spiel, fügen erkundende Elemente für Geschicklichkeit und logisches Denken hinzu. Die vielen ebenerdigen sensorischen Spielelemente bieten für jeden etwas zum

Spielen. Die schaukelnde Hängematte bietet Platz für eine Pause. Die aufregenden Rutschen sind die Belohnung für das Hinaufklettern, und es entsteht eine Endlosschleife des Hinaufkommens und Hinunterrutschens.



4-Turm-Spielanlage Adventurer

PCE400121

KOMPAN
Let's play



Sprechrohr

Sozial-Emotional: ermutigt zu

Kommunikation und sozialer Interaktion.

Kognitiv: weckt die Neugier und fördert das Verständnis für Ursache und Wirkung und die Objektpermanenz: Objekte und Personen existieren auch, wenn sie nicht in Sichtweite sind



Förderband-Spieltafel

Physisch: taktile Stimulation durch das Führen der Hände über die rollenden Kugeln auf dem Förderband. **Sozial-Emotional:** regt durch die Zweiseitigkeit zu Gruppenspielen und Konversationen mit anderen an.

Kognitiv: verbessert das Verständnis für Objektpermanenz.



Tunnel

Physisch: Die Kinder krabbeln durch den Tunnel und entwickeln dabei motorische Fähigkeiten wie Körperkoordination und Körperwahrnehmung im Raum. **Sozial-Emotional:** sich beim aneinander Vorbeigehen abwechseln.



Membranbrücke

Physisch: beweglichkeit, Gleichgewicht, Koordination, Kraft, Gefühl der Anstrengung. Entwicklung der Knochendichte beim Springen. **Sozial-Emotional:** lösen von Problemen und Zusammenspiel beim Hüpfen mit anderen. Entspannung im Liegen oder Sitzen, wenn die anderen springen. **Kognitiv:** logisches Denken, Verständnis von Ursache und Wirkung.



Hängematte

Physisch: koordinierung und Gleichgewicht beim Schaukeln. **Sozial-Emotional:** treffen, Freunde behutsam anschubsen, sich abwechseln.



Sandschaufel-Spieltafel

Physisch: hand-Augen-Koordination und Drück-/Zieh-Bewegungen. **Sozial-Emotional:** lädt zur Interaktion zwischen den beiden Seiten und ausserdem zum kooperativen Spiel mit anderen ein. **Kognitiv:** logisches Denken: Verständnis für Ursache und Wirkung, wenn Schaufeln in Rillen laufen oder Materialien von Schaufel zu Schaufel verschoben werden. **Kreativ:** das Verschieben von Schaufeln führt dazu, dass sich neue Positionen ergeben.



Durchkriech-Loch

Physisch: durch das Loch kann man klettern und kriechen und dabei die Kreuzkoordination, die Propriozeption und das räumliche Bewusstsein trainieren. **Sozial-Emotional:** zusammenspiel beim Treffen anderer Kinder. **Kognitiv:** das Verständnis für Raum, Form und Masse wird trainiert.

4-Turm-Spielanlage Adventurer

PCE400121



Die gewölbten ELEMENTS™ Platten aus UV-beständigem und recycelbarem PE-Kunststoff bestehen zu 33 % aus recyceltem Post-Consumer-Material und sind mit verschiedenen Spielelementen erhältlich. Die geraden Platten sind aus 19 mm starkem HDPE EcoCore™ hergestellt, einem äusserst langlebigen, umweltfreundlichen und recycelbaren Material, das zu +95 % aus PCM besteht.



Die ELEMENTS™ Dächer bestehen aus recycelbarem PE-Kunststoff aus 33 % recyceltem Post-Consumer-Material mit einer Wanddicke von mindestens 5 mm, um unter allen Wetterbedingungen eine hohe Lebensdauer zu gewährleisten. Die Stahlrohre sind vollständig feuerverzinkt.



Die Elements™ Produkte sind in drei Farbkombinationen erhältlich: Klassisch in Blau & Grün, bunt in Orange & Gelb und natürlich in Limette & Grün.



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 ELEMENTS™ Gummi-Membranen bestehen aus einem Gemisch aus Naturkautschuk und SBR-Kautschuk mit PE und PA. Die Dicke von 8 mm sorgt für eine hohe Lebensdauer in allen Umgebungen.



Die Rutschen sind in verschiedenen Materialien erhältlich: In einem Stück formgepresstem PE-LD aus 33 % Post-Consumer-Material und in verschiedenen Farben oder in Edelstahl mit einer Dicke von 2 mm (ANSI 304).

Produktnummer PCE400121-0602

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	100 cm
Fläche des Fallraums	74,2 m²
Gesamt-Montagezeit	49,6
Erforderlicher Erdaushub	1,33 m³
Betonbedarf	0,14 m³
Fundamenttiefe (Standard)	80 cm
Versandgewicht	1.528 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓ TV ✓

Garantie-Information

Kurvenförmige Platten	10 Jahre
EcoCore HDPE	Lebenslang
Membran	2 Jahre
Pfosten	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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

**CO₂-
Emissionen
gesamt**

**CO₂e pro
kg**

**Recycelte
Materialien**

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

PCE400121-0602

2.829,51

2,41

50,16

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

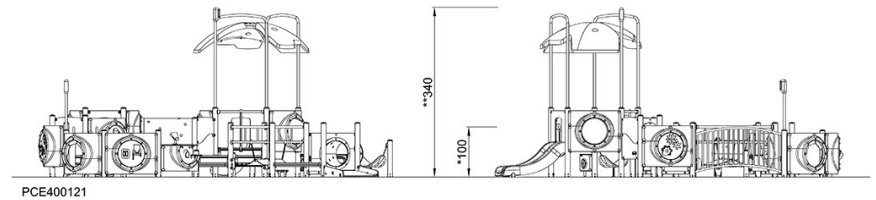
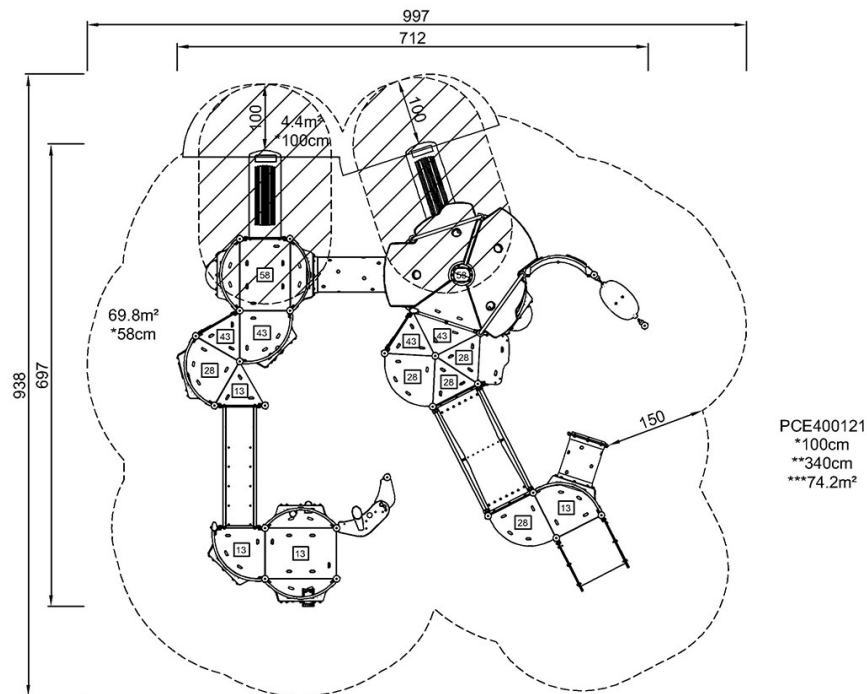


4-Turm-Spielanlage Adventurer

PCE400121

* 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](#)