PCE211322





Produktnummer PCE211322-0901

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H 718x431x463 cm
Empfohlenes Alter 4+
Spielkapazität (Nutzer) 15
Farbauswahl











Wow! Der Tourmalet ist eine fantastische, gut zugängliche Anlage, die Kinder schon von weitem anzieht. Die Vielfalt der Aktivitäten ermuntert die Kinder dazu, länger zu spielen und immer wieder zurückzukommen. Der Tourmalet hat reichlich Kletter- und Rutschmöglichkeiten für aktive Kinder. Die vielfältigen Kletterelemente schulen die

Selbstwahrnehmung und die Kreuzkoordination, die zum Beispiel für das mathematische Verständnis der Kinder grundlegend sind. Die Rutschen sind aufregende Möglichkeiten, um wieder auf den Boden zu gelangen. An der Jakobs-Leiter schulen die Kinder ihre kognitiven Fähigkeiten, indem sie herausfinden, wie sie die Leiter am

besten hinauf klettern können. 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.





PCE211322









#### Kletterstange

**Physisch:** kreuzkoordination und Muskelkraft werden trainiert. **Sozial-Emotional:** abwechslung und Zusammenarbeit.











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.



#### 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.



#### Jakobsleiter

Physisch: die Kreuzkoordination und das räumliche Bewusstsein sowie die Oberkörpermuskulatur werden trainiert. Dies ist aufgrund der sitzenden Lebensweise der Kinder heutzutage besonders wichtig. Sozial-Emotional: abwechslung und Zusammenarbeit. Kognitiv: logisches Denken beim Übergang von der 2. zur 3. Stufe, Fußwechsel.







#### 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.

PCE211322

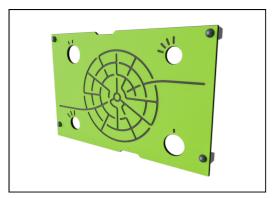


221 cm

53,2 m<sup>2</sup>

 $0.59 \text{ m}^3$ 

26,9



Wände aus 19 mm EcoCore™. EcoCore™ ist ein äußerst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



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.



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.



\ /					
Betonbedarf (circa)	0,05 m³				
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm				
Versandgewicht	847 kg				
Verankerungsoptionen	TV ✓				
	OFM ✓				
Garantie-Information					
EcoCore HDPE	Lebenslang				
Hohle Kunststoffteile (PE)	10 Jahre				
Pfosten	10 Jahre				
PP-Bodenplatten	10 Jahre				
Ersatzteilgarantie	10 Jahre				

Produktnummer PCE211322-0901 Montage-Information

Max. freie Fallhöhe

Fläche des Fallraums

Gesamt-Montagezeit

(circa)

Erforderlicher Erdaushub



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 aus 33 % Post-Consumer-Material und 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.



3 / 08/15/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## **Umweltdaten**

PCE211322





Z	Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle so gate") (A1–A3)	CO <sub>2</sub> - Emissio- nen gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materia- lien
		kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
	PCE211322-0901	1.585,04	2,48	51,32

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 CO<sub>2</sub> calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The  $\mathrm{CO_2}$  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:

mode

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of  ${\rm CO_2}$  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



PCE211322



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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe

