

# Spielanlage Townsend




PCE111821

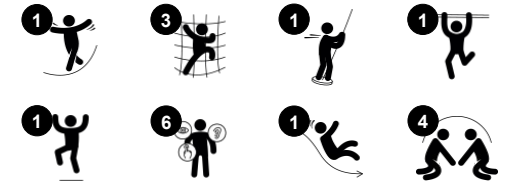
**KOMPAN**  
Let's play



Produktnummer PCE111821-0901

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	417x466x290 cm
Empfohlenes Alter	4+
Spielkapazität (Nutzer)	13
Farbauswahl	  



Wow! Der Townsend ist eine fantastische Anlage, die Kinder begeistert. Die Vielfalt der Aktivitäten ermuntert die Kinder dazu, länger zu spielen und immer wieder zurückzukommen. Der Townsend hat reichlich Klettermöglichkeiten für aktive Kinder. Die vielfältigen Klettermöglichkeiten schulen die Selbstwahrnehmung und die

Kreuzkoordination, die zum Beispiel für die Lesefähigkeit der Kinder grundlegend sind. Das Kletternetz ist eine zusätzliche Herausforderung sowohl beim Aufstieg als auch beim Überqueren des Netzes. Dank der großen Maschenweiten bietet es auch schöne Sitz- und Pausenplätze. Die Rutsche ist eine aufregende Möglichkeit, 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.



# Spielanlage Townsend

PCE111821



## 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.



## 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.



## Kletterstange

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



## Kletternetz

**Physisch:** klettern trainiert Kreuz-koordination und Muskelkraft. Das Klettern und durch-die-Maschen-kriechen fördert Propriozeption und räumliches Bewusstsein. **Sozial-Emotional:** in den großen Maschen können mehrere Kinder sein.

# Spielanlage Townsend

PCE111821



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.

Produktnummer PCE111821-0901

## Montage-Information

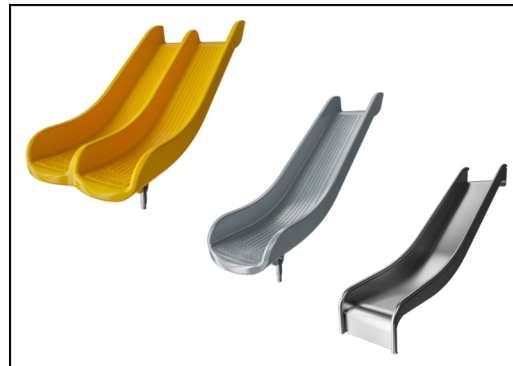
Max. freie Fallhöhe	284 cm
Fläche des Fallraums	44,3 m²
Gesamt-Montagezeit	15,9
Erforderlicher Erdaushub	0,38 m³
Betonbedarf	0,06 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	439 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

## Garantie-Information

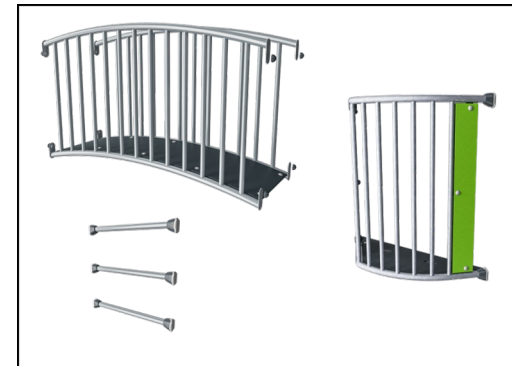
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
--------------------	----------



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 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.





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

**CO<sub>2</sub>-  
Emissionen  
gesamt**

kg CO<sub>2</sub>e

**CO<sub>2</sub>e pro  
kg**

kg CO<sub>2</sub>e pro  
kg

**Recycelte  
Materialien**

%

**PCE111821-0901**

932,76

2,88

48,23

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



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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

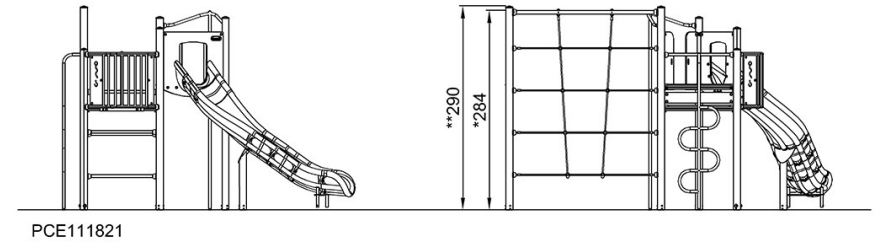
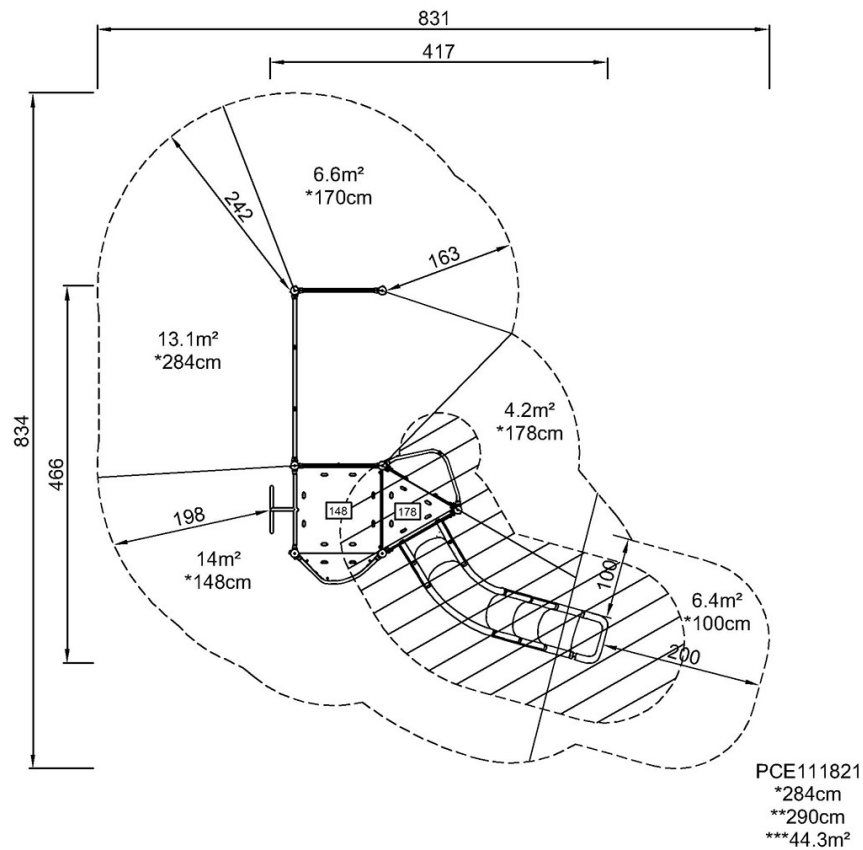


# Spielanlage Townsend

PCE111821

\* 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](#)