

# Spielanlage Saxon

PCE112121

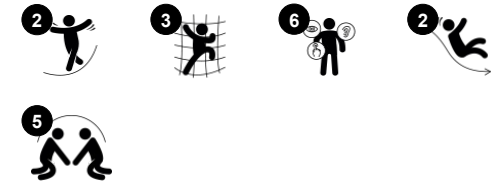
**KOMPAN**  
Let's play



Produktnummer PCE112121-0902

## Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	560x416x230 cm
Empfohlenes Alter	3+
Kapazität (Nutzer)	11
Farbauswahl	  



Wow! Die Saxon ist eine fantastische Anlage, die Kinder begeistert. Die Vielfalt der Aktivitäten ermutigt die Kinder, länger zu spielen und immer wieder zurückzukommen. Die Saxon hat reichlich Kletter- und Rutschmöglichkeiten für aktive Kinder. Die vielfältigen Klettermöglichkeiten schulen die Eigenwahrnehmung und die Kreuzkoordination,

die zum Beispiel für das mathematische Verständnis der Kinder grundlegend sind. Das Kletternetz ist eine zusätzliche Herausforderung sowohl beim Aufstieg als auch beim Überqueren des Netzes. Die Rutschen 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.

# Spielanlage Saxon

PCE112121



## 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.



## Kletterwand

**Physisch:** fördert die Kreuzkoordination und die Kraft der Beine, Arme und Hände. **Sozial-Emotional:** die Neigung gibt beim Klettern ein sicheres Gefühl, insbesondere bei jüngeren Kindern.



## Balkon

**Sozial-Emotional:** der Balkon lädt zu Treffen und zum Austausch mit den Menschen unten ein. **Kognitiv:** dramatisches Spiel und Aufführungen, die die Sprachentwicklung fördern.



## 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.



## 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 Saxon

PCE112121



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.



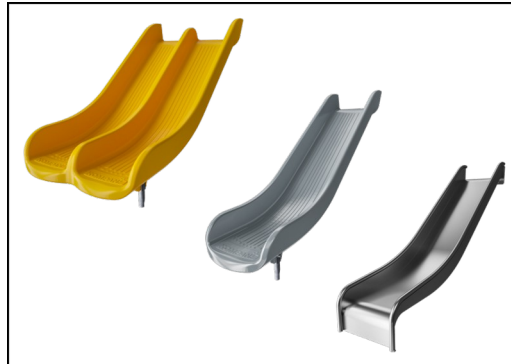
Die ELEMENTS™ Dächer bestehen aus recycelbarem PE-Kunststoff aus 33 % recyceltem Post-Consumer-Material mit einer Wanddicke von mindestens 5 mm, um unter allen Wetterbedingungen eine hohe Lebensdauer zu gewährleisten. Die Stahlrohre sind vollständig feuerverzinkt.



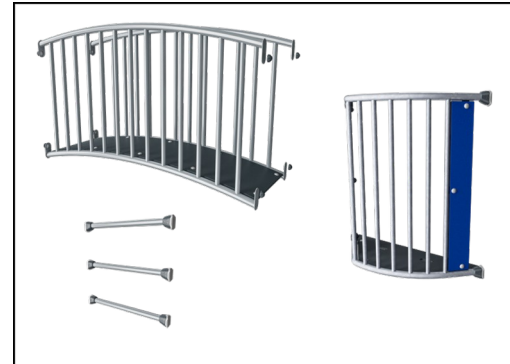
Sonnensegel aus PE-HD, das speziell zum Sonnenschutz entworfen wurde. Die Segel wurden mit UV-Stabilisatoren behandelt, um für eine lange Lebensdauer zu sorgen. Zudem sind die Segel mit einem feuerverzinkten Stahlrahmen versehen und werden durch Edelstahlelemente gesichert.



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.

Produktnummer PCE112121-0902

## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	224 cm
Fläche des Fallraums	42,0 m²
Gesamt-Montagezeit	15,1
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,61 m³
Betonbedarf (circa)	0,04 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	413 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

## Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Hohle Kunststoffteile (PE)	10 Jahre
Pfosten	10 Jahre
PP-Bodenplatten	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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

CO<sub>2</sub>-  
Emissio-  
nen  
gesamt

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

Recycelte  
Materia-  
lien

kg CO<sub>2</sub>e

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

%

PCE112121-0902

708,43

2,27

52,23

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.

**Kompan A/S**  
C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark

Validation of CO<sub>2</sub>  
calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



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

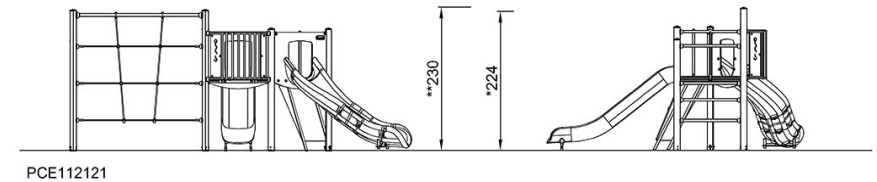
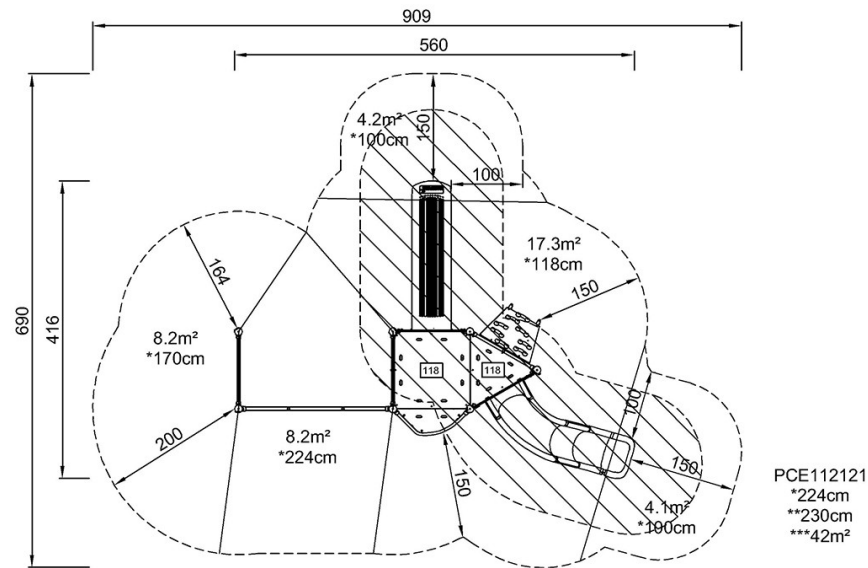


# Spielanlage Saxon

PCE112121

\* 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](#)