

# Schloss & Burg mit ADA-Stufen

MSC6416

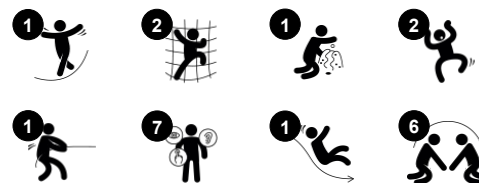
**KOMPAN**  
Let's play



WOW! Die Themen "Schloss" und "Burg" sprechen den Drang der Kinder nach dramatischen Spielgeschichten ungemein an. Die ebenerdige Höhle und sogar der Keller der Burg laden zu einer Pause mit Freunden ein. Es gibt eine Löwenseite und eine Einhornseite, die zu fantasievollen Spielpartien inspirieren. Dank der zweiseitigen Spielflächen und der breiten, begehbaren Treppe ist dies ein

Spielgerät, das für alle geeignet ist. Die große Auswahl an Kletterelementen und die Rutsche fördern die motorischen Fähigkeiten, wie z.B. die Kreuzkoordination und das Gleichgewicht, die wichtig sind, um sich sicher in der jeweiligen Umgebung zu bewegen. Treffpunkte sind sehr viele vorhanden, denn Schloss und Burg können von allen Seiten bespielt werden. Auf der Aussichtsplattform kann man sich mit

Freunden treffen und die Aussicht genießen. Ein Megafon ermöglicht auch das Übermitteln von Nachrichten an Freunde. Alles in allem ist die Einladung zum sozialen Spiel im Schloss und in der Burg immens. Kinder treffen sich, spielen und schließen Freundschaften fürs Leben.



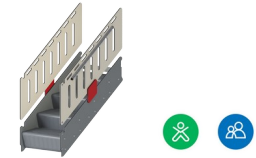
# Schloss & Burg mit ADA-Stufen

MSC6416



## Balkon

**Sozial-Emotional:** der Balkon lädt zu Treffen und zum Austausch mit den Menschen unten ein.



## Barrierefreier Treppenaufgang

**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.



## Megafon

**Sozial-Emotional:** fördert die Kommunikation und das Abwechseln untereinander. **Kognitiv:** die Verzerrung des Klangs weckt die Neugierde und fördert das Verständnis für Ursache und Wirkung.



## Gewundene Kletterwand

**Physisch:** Die Kinder trainieren die Kreuzkoordination, Propriozeption und Kraft. Das Klettern auf der gebogenen Oberfläche ist eine zusätzliche Herausforderung.



## Tisch

**Sozial-Emotional:** ein guter Ort der Begegnung und eine Möglichkeit um Raum zu schaffen. Gemeinsame Nutzung und Zusammenarbeit von beiden Seiten schaffen ein soziales Szenario, das Kommunikation und Kooperation fördert.



## Höhle

**Physisch:** das Durchkriechen durch die verschiedenen Öffnungen schult das räumliche Bewusstsein. **Sozial-Emotional:** der geschlossene Raum lädt zum sozialen Spiel für zwei oder auch drei Kinder gleichzeitig ein.



## Rutsche

**Physisch:** rutschen fördert das räumliche Bewusstsein und den Gleichgewichtssinn. Ausserdem wird die Rumpfmuskulatur trainiert, wenn man aufrecht sitzt und hinunterrutscht. **Sozial-Emotional:** die Kinder entwickeln ihre Empathie durch Abwechseln mit anderen. **Kognitiv:** kleine Kinder entwickeln ihr Verständnis für Raum, Geschwindigkeit und Entfernungen, wenn sie schnell hinuntergleiten.

# Schloss & Burg mit ADA-Stufen

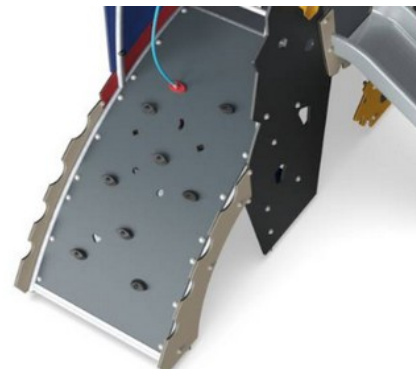
MSC6416



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.



Alle Böden bestehen aus HPL-Hochdrucklaminat mit einer Stärke von 17,8 mm und rutschfester Oberflächenstruktur nach EN 438-6. Die KOMPAN HPL-Böden sind unter allen Wetterbedingungen äusserst verschleissfest.



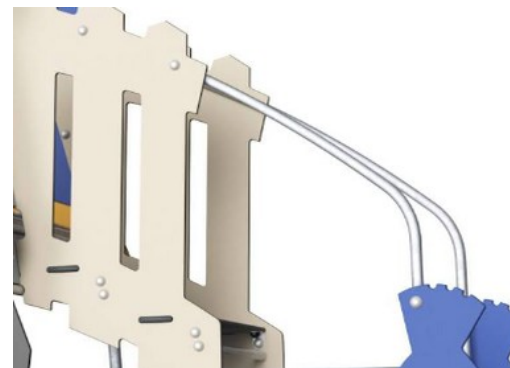
Die gebogene Kletterwand besteht aus Ekogrip®-Platten, die aus einer 15 mm dicken PE-Basis mit einer 3 mm dicken Deckschicht aus weichem Gummi mit einer Anti-Rutsch-Oberflächenstruktur bestehen.



Die Rutsche besteht aus geformtem PE (Polyethylen). PE hat eine hohe Schlagfestigkeit über eine grosse Temperaturspanne, was Vandalismussicherheit an allen Orten gewährleistet.



Kletternetze werden aus UV-stabilisiertem PP-Seil mit innerer Stahlseilverstärkung hergestellt. Das Seil ist induktionsbehandelt, um eine maximale Fixierung zwischen Stahl und Seil zu erreichen, was eine ausgezeichnete Verschleiss- und Reissfestigkeit bietet. Alle Seilverbinder sind aus 100% recycelbarem PA-Material hergestellt.



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

Produktnummer MSC641600-3717P

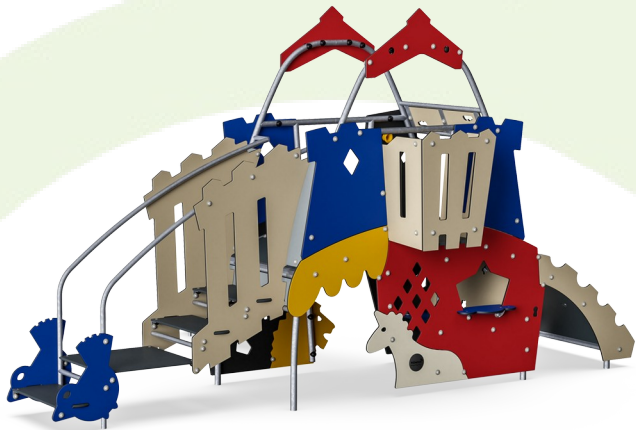
## Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	120 cm
Fläche des Fallraums	37,0 m²
Gesamt-Montagezeit	22,1
Erforderlicher Erdaushub	0,87 m³
Betonbedarf	0,00 m³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	746 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

## Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Verzinkter Stahl	Lebenslang
HPL-Plattformen	15 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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

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

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

Recycelte  
Materialien

kg CO<sub>2</sub>e

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

%

MSC641600-3717P

1.296,10

2,16

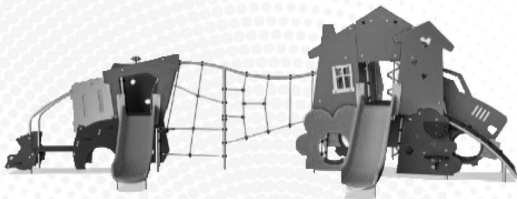
53,30

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:  
Themed 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

(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

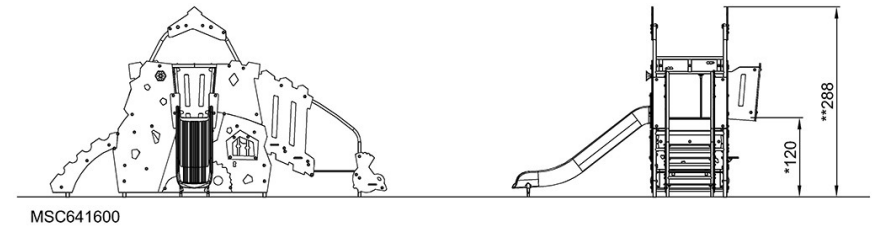
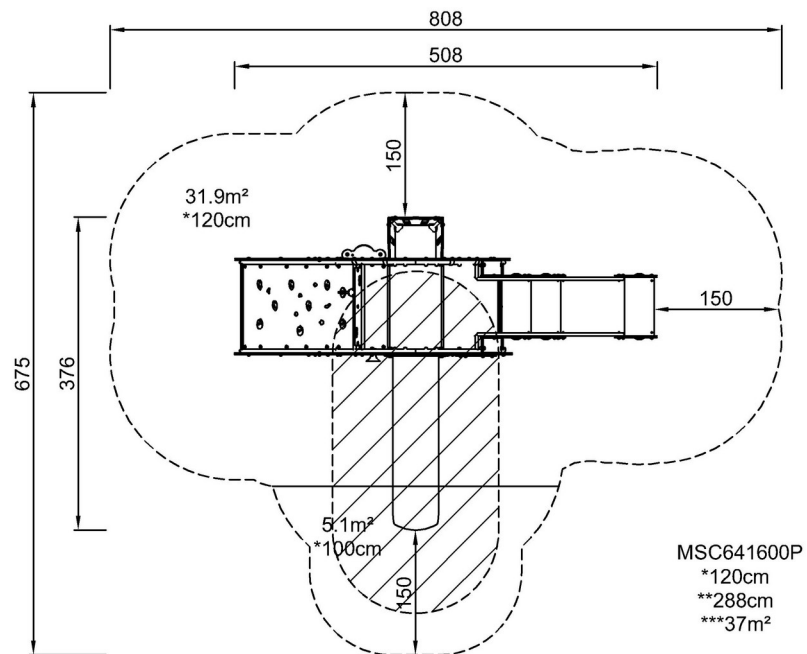


# Schloss & Burg mit ADA-Stufen

MSC6416

\* 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](#)