

Schloss & Burg mit Brücke, Netz & Turm

MSC6418

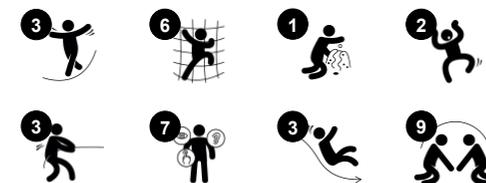
KOMPAN
Let's play



Produktnummer MSC641800-3717P

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	780x736x288 cm
Empfohlenes Alter	2+
Spielkapazität (Nutzer)	32
Farbauswahl	



WOW! Die Themen "Schloss" und "Burg" sprechen den Drang der Kinder nach dramatischen Spielgeschichten enorm an. Die große Vielfalt an körperlichen Spielaktivitäten macht dies zu einem Magneten für Kinder, die eine tolle Spielpartie mit ihren Freunden erleben wollen. Die ebenerdige Höhle bzw. der Keller der Burg lädt zu einer Pause mit Freunden ein. Es gibt eine Löwen- und eine

Einhornseite, die zu dramatischem Spiel und Fantasiefiguren inspirieren. Dank der zweiseitigen Spieltafeln, der Themen und der breiten, begehbaren Treppe ist dies eine Spielmöglichkeit für alle. Die breite Auswahl an Kletterelementen mit unterschiedlichem Schwierigkeitsgrad schult die motorischen Fähigkeiten, wie z.B. die Kreuzkoordination. Die Rutschen schulen das Gleichgewicht.

Diese motorischen Fähigkeiten sind wichtig, um sich sicher in der Welt zurechtzufinden. Es gibt viele Treffpunkte, so dass die Einladung zum sozialen Spiel im Schloss und in der Burg immens ist. Hier können sich alle Kinder treffen, miteinander spielen und Freunde fürs Leben finden.



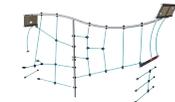
Schloss & Burg mit Brücke, Netz & Turm

MSC6418



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.



Kletternetz

Physisch: Die Kinder entwickeln ihre Kreuzkoordination und Muskelkraft. Die Asymmetrie des Netzes fordert die Kinder beim Klettern heraus.



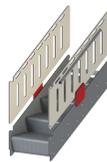
Gewundene Kletterwand

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



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.



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.



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.

Schloss & Burg mit Brücke, Netz & Turm

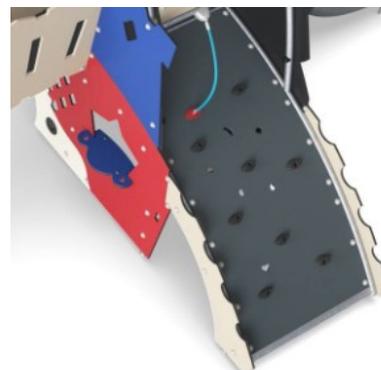
MSC6418



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.



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) aus 33% Post-Consumer-Materialien in einem Stück mit einer Wandstärke von mindestens 5 mm und in verschiedenen Farben. Das PE ist auf UV-Beständigkeit getestet und hat eine ausgezeichnete Schlagzähigkeit und ist innerhalb einer großen Temperaturspanne verwendbar.



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 MSC641800-3717P

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	193 cm
Fläche des Fallraums	68,5 m ²
Gesamt-Montagezeit	36,1
Erforderlicher Erdaushub (circa)	1,89 m ³
Betonbedarf (circa)	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	1.244 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

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



Umweltdaten

MSC6418



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

CO ₂ -Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien	
kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%	
MSC641800-3717P	2.264,86	2,19	51,71

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:
Themed 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: "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 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

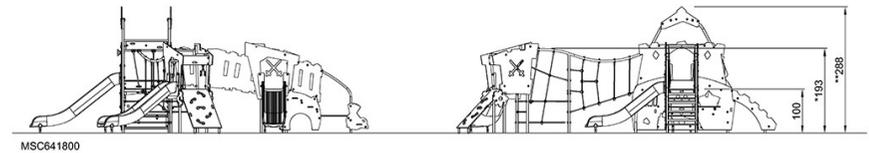
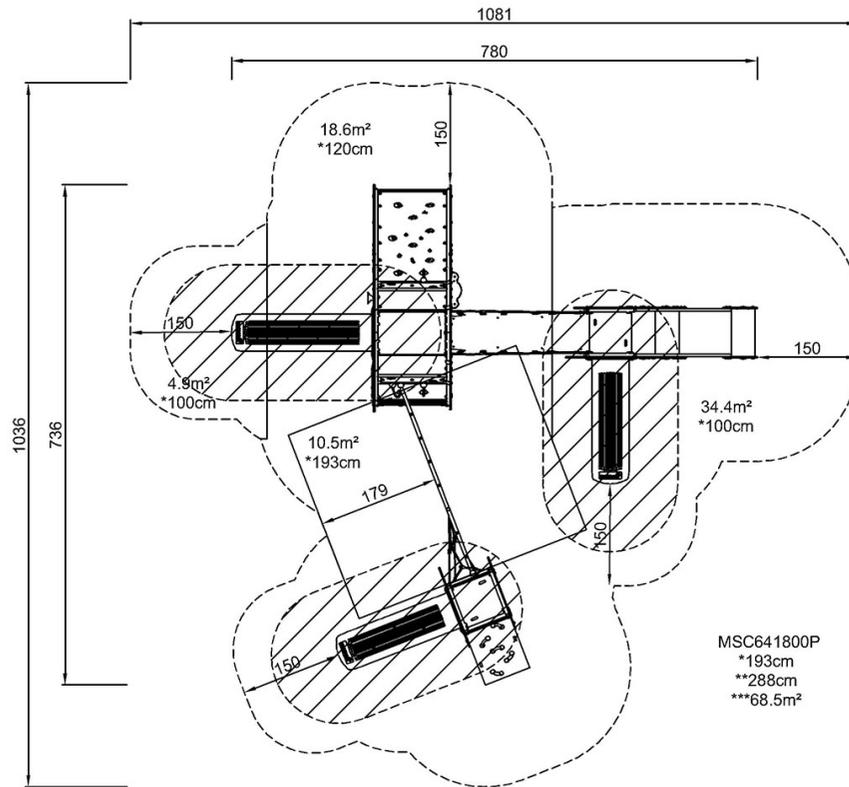


Schloss & Burg mit Brücke, Netz & Turm

MSC6418

* 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](#)