

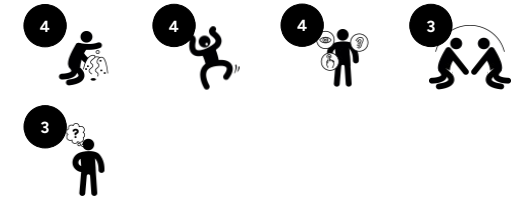


Die Doppelhäuser sind vollgepackt mit Spielmöglichkeiten, die sowohl Kinder als auch Erwachsene sofort anziehen und für noch mehr Spielspass und größeren Entwicklungsnutzen sorgen. Die Veranda, die Bank und der Tisch, werden ihnen helfen, Freundschaften zu entwickeln und Empathie zu fördern. Die vielen manipulierbaren Elemente des Hauses werden

die Kinder zum forschenden Spiel anregen. Die Türklingel ist eine Kugel, die beim Hereinlaufen ein klapperndes Geräusch macht. Sie hat eine Rille. Das ist faszinierend und regt zum dramatischen Spiel an, was wiederum die Sprachentwicklung unterstützt. Der kleine Spiegel ist ein Hit und unterstützt die Selbstwahrnehmung von Kleinkindern. Das

Hausthema hat den Vorteil, dass es schon sehr junge Kinder im dramatischen und sozialen Spiel vereint.

Produktnummer MSC541521-3417P	
Allgemeine Produktinformation	
Masse L x B x H	194x114x139 cm
Empfohlenes Alter	6m+
Kapazität (Nutzer)	8
Artikelfarbe	



Doppelhaus

MSC541521-3417P



Bank

Sozial-Emotional: zusammen eine Pause machen oder spielen - alles trainiert Sozialkompetenzen.



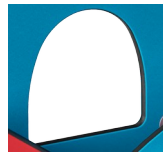
Thema

Kognitiv: Gibt ein Thema vor und unterstützt so das Rollenspiel, was die Sprache und Kommunikation trainiert.



Themenbezogene Elemente

Kognitiv: ein greifbares Thema für jeden bieten und so das dramatische Spiel anregen. Das dramatische Spiel ist eine großartige Trainingsmöglichkeit für die Sprachfähigkeiten.



Fenster

Sozial-Emotional: lädt zur Interaktion zwischen den beiden Seiten und zu kooperativem Spielverhalten ein.



Spielkugel

Sozial-Emotional: von beiden Seiten beispielbar, was die Zusammenarbeit fördert.
Kognitiv: verständnis von Ursache und Wirkung. **Kreativ:** eine Spur hinterlassen und die Sphären in verschiedenen Positionen platzieren.



Tisch mit Sieb

Sozial-Emotional: die Kinder können Materialien sammeln und aufbewahren, zusammenarbeiten und gemeinsam eine Pause einlegen. **Kreativ:** sand kann durch das Sieb geschoben werden, um das Verständnis von Ursache und Wirkung und die Beständigkeit von Objekten zu fördern.

Doppelhaus

MSC541521-3417P



Wände aus 19 mm CircularHDPE. CircularHDPE 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 Stahloberflächen sind bleifrei feuerverzinkt. Die Verzinkung bietet eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit im Freien und ist ausserdem wartungsarm.



Spielflächen werden aus PP (Polypropylen) hergestellt. PP hat eine gute Verschleiss- und Schlagfestigkeit.

Produktnummer MSC541521-3417P

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	20 cm
Fläche des Fallraums	17,3 m ²
Gesamt-Montagezeit	7,9 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,22 m ³
Betonbedarf	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	60 cm
Versandgewicht	169 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

CircularHDPE	Lebenslang
Bewegliche Teile	2 Jahre
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



Das Sandsieb wird aus hochwertigem Edelstahl hergestellt, um die Haltbarkeit des Produkts zu gewährleisten.



Die blaugrünen GreenLine-Versionen sind aus äusserst umweltschonenden Materialien mit geringstmöglichem CO₂e-Emissionsfaktor konstruiert, wie z. B. CircularHDPE-Paneele aus +95 % recycelten Post-Consumer-Abfällen aus der maritimen Industrie.





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	%
MSC541521-3417P	285,77	2,45	83,52

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.



Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for “Themed Play Systems”, meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager “MSC542401-3417P” version: 27-10-2025. The supporting documentation “KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2” and “Emissions factors, EPD’s and ecoinvent 3.11_2025” was also reviewed and approved.

Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer’s attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn’t completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

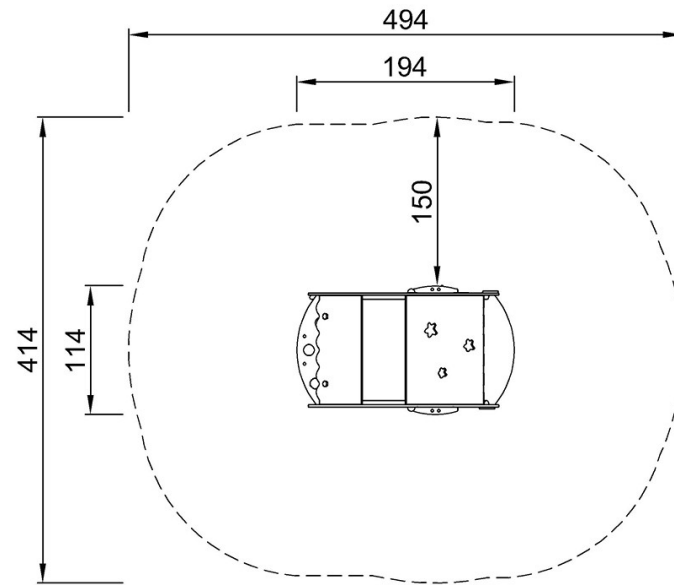
Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025
Date of certificate: 29-10-2025
Expire date: 29-10-2027

Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

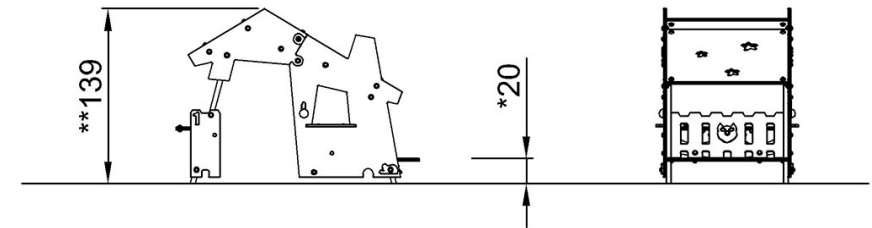
Signature: 

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



MSC541521
*20cm
**139cm
***17.3m²



MSC541521

[Klicken Sie hier, um die DRAUFSICHT anzuzeigen](#)

[Klicken Sie hier, um die SEITENANSICHT anzuzeigen](#)