

# Wolkenkletterer

MSC540100-3417P

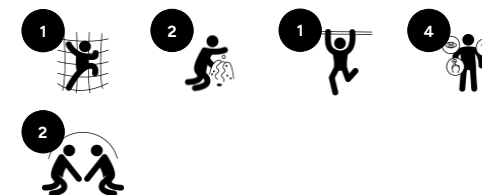
KOMPAN<sup>®</sup>



Produktnummer MSC540100-3417P

## Allgemeine Produktinformation

|                    |                                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Masse L x B x H    | 165x76x125 cm                                                                       |
| Empfohlenes Alter  | 1+                                                                                  |
| Kapazität (Nutzer) | 2                                                                                   |
| Artikelfarbe       |  |



Der Wolkenkletterer ist für das aktive Kleinkind äusserst attraktiv. Das niedliche Design ermutigt Kleinkinder, nach den Wolken zu greifen und ihre aufkommenden körperlichen Fähigkeiten zu entwickeln. Eine abgestufte Herausforderung im Kleinkindspiel ist auch eingebaut, denn die jüngsten Kinder haben Spass daran, sich hochzuziehen und die

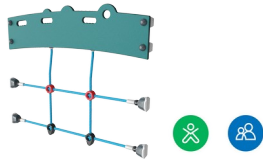
Struktur zu umrunden, um mit ihren Eltern und Freunden zu spielen und zwischendurch eine kurze Pause auf dem gelben Sitz zu machen. Ältere Kleinkinder versuchen sich im Klettern. Diese Aktivitäten fördern die grobmotorische Entwicklung und die Kreuzkoordination. Dies ist wichtig für die Entwicklung der Lesefähigkeit, da diese von der cross-modalen Wahrnehmung

abhängt, die bei der Kletterbewegung im Stand entwickelt wird. Die Struktur ist mit vielen Dingen zum Anfassen, Bewegen und einem transparenten Design, das das soziale Spielen unterstützt, ausgestattet.



# Wolkenkletterer

MSC540100-3417P



## Kletternetz

**Physisch:** klettern trainiert Kreuzkoordination und Muskelkraft. Das Klettern und durch-die-Maschen-kriechen fördert Propriozeption und räumliches Bewusstsein.

**Sozial-Emotional:** in den grossen Maschen können mehrere Kinder sein.

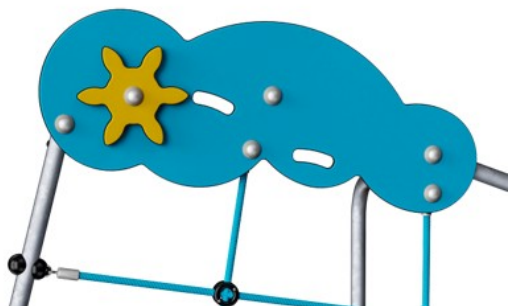


## Tisch

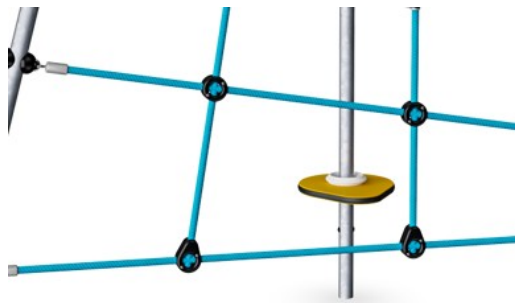
**Sozial-Emotional:** ein guter Ort der Begegnung und eine Möglichkeit um Raum zu schaffen. Gemeinsame Nutzung und Zusammenarbeit von beiden Seiten schaffen ein soziales Szenario, das Kommunikation und Kooperation fördert.

# Wolkenkletterer

MSC540100-3417P



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.



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 Stahlstützpfosten sind innen und aussen mit bleifreiem Zink feuerverzinkt. Die Verzinkung hat eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit im Aussenbereich und ist wartungsarm.

Produktnummer MSC540100-3417P

## Montage-Information

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Max. freie Fallhöhe       | 72 cm               |
| Fläche des Fallraums      | 13,5 m <sup>2</sup> |
| Gesamt-Montagezeit        | 3,2 stunden         |
| Erforderlicher Erdaushub  | 0,13 m <sup>3</sup> |
| Betonbedarf               | 0,00 m <sup>3</sup> |
| Fundamenttiefe (Standard) | 60 cm               |
| Versandgewicht            | 28 kg               |
| Verankerungsoptionen      | TV ✓                |

## Garantie-Information

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





Independent review certificate

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

Bureau Veritas hereby attests that the CO<sub>2</sub>e-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 CO<sub>2</sub>e, 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 CO<sub>2</sub>e.

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 CO<sub>2</sub>e 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:** 

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

%

MSC540100-3417P

129,68

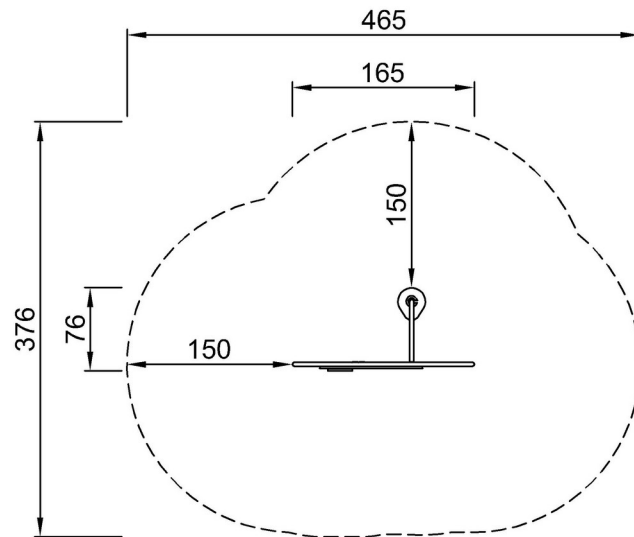
5,17

53,07

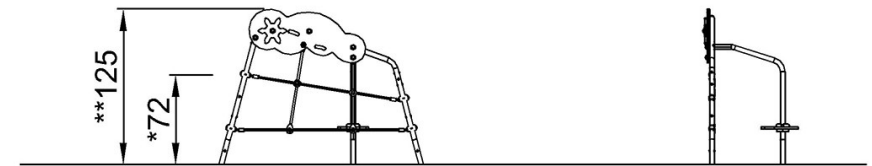
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 2006). Diese Struktur wird hier befolgt. Der Ansatz zur Lebenszyklusbewertung wird dabei auf die gesamte Herstellungsphase – vom Rohstoff bis zur Herstellung (A1–A3) – angewendet.

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

\* Max. freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe



MSC540100P  
\*72cm  
\*\*125cm  
\*\*\*13.5m<sup>2</sup>



MSC540100P

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

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