

Feuerwehrauto

M53570-3418P

KOMPAN

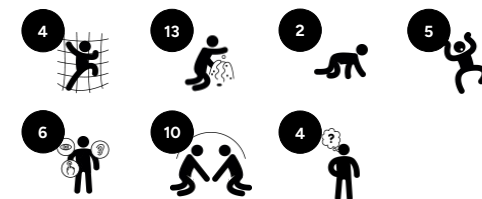


Das Feuerwehrauto motiviert zu endlosen Spielstunden und Fantasiespielen mit Freunden. Mit seinem geräumigen Design und den Höhlen ist es das Erkunden ein Erlebnis. Durch die seitlichen, hinteren und vorderen Öffnungen können die Kinder von allen Seiten einsteigen, was ein vielseitiges Krabbeln ermöglicht. Das trainiert die Kreuzkoordination,

was wiederum die späteren Lesefähigkeiten fördert. Die Dimension des Geschichtenerzählens und des dramatischen Spiels mit dem Feuerwehrauto ist immens. Das ist grossartig für die Sprachentwicklung, und hier wird an mehreren Stellen zum dramatischen Spiel eingeladen: Die Fahrerkabine hat zwei Lenkräder, um das

Parallelspiel zu fördern. Zahlreiche themenbezogene taktile Elemente in der Einheit stärken das Ursache-Wirkungs-Verständnis. Sie dienen als dramatische Spielrequisiten: Das Megaphon z.B. warnt die Menschen vor Feuer.

Produktnummer M53570-3418P	
Allgemeine Produktinformation	
Masse L x B x H	172x275x190 cm
Empfohlenes Alter	6m+
Kapazität (Nutzer)	8
Artikelfarbe	



Feuerwehrauto

M53570-3418P



Thema

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



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.



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.



Durchkriech-Loch

Physisch: durch das Loch kann man klettern und kriechen und dabei die Kreuzkoordination, die Propriozeption und das räumliche Bewusstsein trainieren. **Sozial-Emotional:** Zusammenspiel beim Treffen anderer Kinder. **Kognitiv:** das Verständnis für Raum, Form und Masse wird trainiert.



Lenkrad

Sozial-Emotional: fördert Abwechseln, Kommunikation und Zusammenspiel. **Kognitiv:** das Lenkrad fördert das Verständnis von Ursache und Wirkung, das logische Denken und die Kommunikation. **Kreativ:** Die Beschäftigung mit beweglichen Spielgeräten, die Spuren hinterlassen können, fördert die Kreativität des Kindes.



Gangschaltung

Sozial-Emotional: Kooperation, sich Abwechseln, Teilen **Kognitiv:** suggeriert ein Thema und unterstützt das dramatische Spiel, was wiederum die sprachlichen Fähigkeiten stimuliert.



Lastwagen-Ladefläche

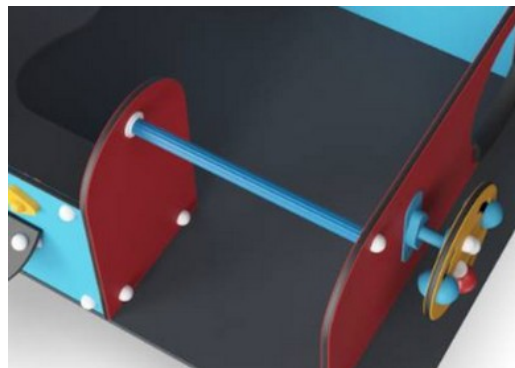
Sozial-Emotional: die Lastwagen-Ladefläche ermöglicht es mehr Kindern, zusammen zu sein und den Spass am Spielen miteinander zu teilen. Wichtige Lebenskompetenzen wie Rücksichtnahme und das Einhalten von Regeln werden gefördert.

Feuerwehrauto

M53570-3418P



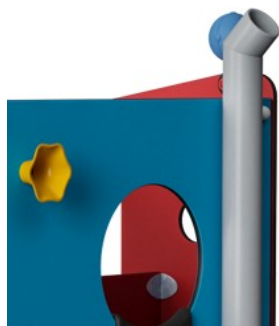
Wände aus 19 mm CircularHDPE. CircularHDPE ist ein äusserst langlebiges, ressourcenschonendes Material, das nicht nur nach Gebrauch recycelbar ist, sondern auch aus Material besteht, das zu +95 % aus recyceltem Post-Consumer-Material aus Lebensmittelverpackungsabfällen hergestellt wird.



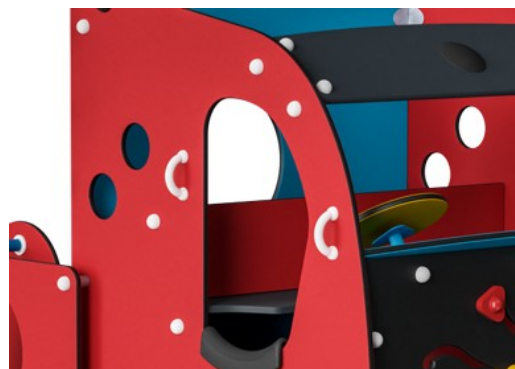
Die Fussstütze besteht aus HPL (Hochdrucklaminat) mit einer Dicke von 17,8 mm mit einer sehr hohen Verschleissfestigkeit und einer einzigartigen rutschfesten KOMPAN-Oberflächenstruktur.



Spieleinheiten wie das Megafon bestehen aus formgepresstem PA6. PA6 hat eine hohe Schlag- und Verschleissfestigkeit und ist äusserst UV-beständig.



Das Auspuffrohr besteht aus Polypropylen PP mit ausgezeichneter Schlagfestigkeit und ist innerhalb einer grossen Temperaturspanne verwendbar.



Die Griffe werden aus hochwertigem, spritzgegossenem Polyamid (PA6) hergestellt. PA6 hat eine gute Verschleiss- und Schlagfestigkeit.



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.

Produktnummer M53570-3418P

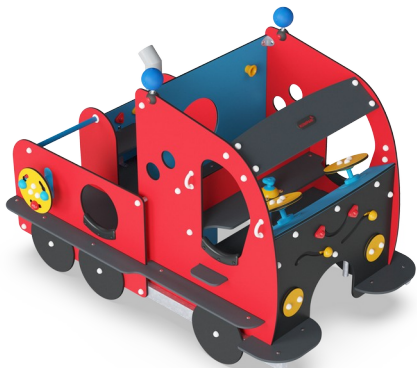
Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	91 cm
Fläche des Fallraums	23,7 m ²
Gesamt-Montagezeit	15,0 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,60 m ³
Betonbedarf	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	63 cm
Versandgewicht	505 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

CircularHDPE	Lebenslang
HPL-Plattformen	15 Jahre
Verzinkter Stahl	Lebenslang
PUR Bestandteile	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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:

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

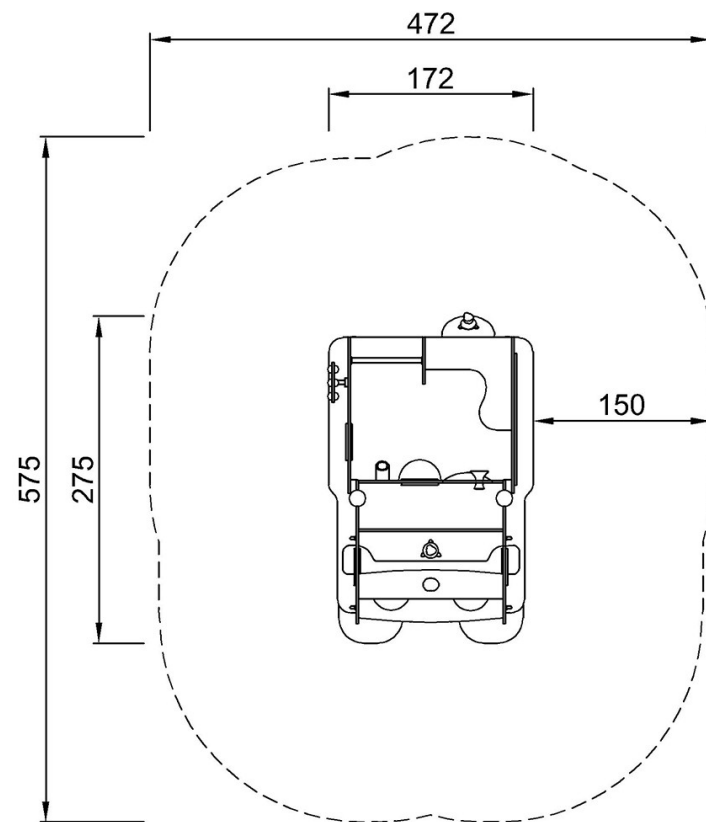
CO ₂ - Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%

M53570-3418P	1.291,17	3,04	49,03
--------------	----------	------	-------

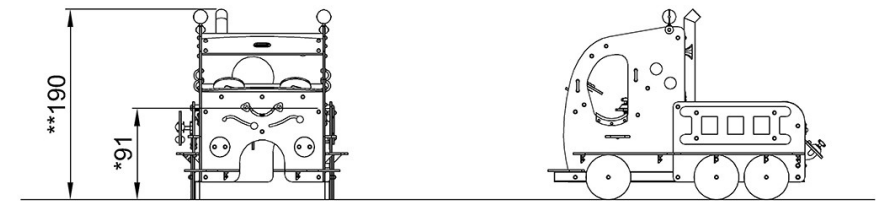
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 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



M53571
*91cm
**190cm
***23.7m²



M53571

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

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