

Feuerwache mit Schlauchturm

PCM52221-0901

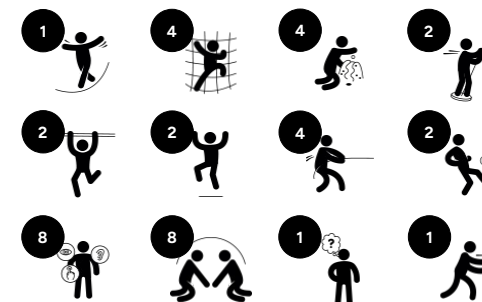
KOMPAN



Produktnummer PCM52221-0901

Allgemeine Produktinformation

Masse L x B x H	676x465x470 cm
Empfohlenes Alter	4+
Kapazität (Nutzer)	20
Artikelfarbe	



Die Feuerwache mit Schlauchturm ist mit ihrem aufregenden Thema ein Spielmagnet für Kinder, der immer wieder zu fantasievollem Spiel anregt. Die vielfältigen Spielaktivitäten auf allen Ebenen der Spielanlage inspirieren Kinder immer wieder aufs Neue zum gemeinsamen Spielen, Bewegen und Fantasieren. Auf Bodenebene inspiriert eine Fülle von taktilen, beweglichen Spieldetails zu

unzähligen spannenden Spielszenen. Diese taktilen Spieldetails bringen Kinder beim Spielen unter, um und auf der Spielanlage zusammen. Die erhöhte Ebene der Plattform ist über eine barrierefreie Treppe erreichbar. Hier oben begeistern die Aussicht und die wilde Rutschstange Wagemutige bei ihrer aufregenden Fahrt nach unten. Eine zusätzliche Ausstiegsvariante wird durch eine gebogene

Rutsche und eine Barrenrutsche geboten. Eine Vielzahl von Einstiegsvarianten mit Kletterwand, Treppen und Leitern sorgt für eine abwechslungsreiche Spielherausforderung und Spannung. Dies sind bekannte Faktoren, um Kinder auf den Spielplatz zu bringen und dort zu beschäftigen, und sie dazu zu animieren, den Spielplatz immer wieder zu besuchen.



Feuerwache mit Schlauchturm

PCM52221-0901



Seilkletterelement

Physisch: Die Kinder entwickeln beim Klettern ihre Kreuzkoordination und Oberkörpermuskulatur, während sie sich an den Halteseilen nach oben ziehen. **Sozial-Emotional:** ein Ort der Begegnung und auch für entspannte Pausen.



Thema

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



Barrenrutsche

Physisch: die Koordination wird beim Abstieg unterstützt, ebenso wie die Arm- und Rumpfmuskulatur. Die Landung stärkt die Knochendichte, die in der frühen Kindheit für das Leben aufgebaut wird. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.



Kurven-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.



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.



Drehbares Labyrinth

Sozial-Emotional: Bei der Zusammenarbeit beim Vervollständigen des Labyrinths übt das Abwechseln und die Kooperationsfähigkeit. **Kognitiv:** Fördert das logische Denken beim Drehen des Labyrinths, um die Kugeln in die Öffnungen zu bringen. Übt Regelverständnis und strategisches Denken. **Kreativ:** Wenn die Bälle an neuen Positionen liegen bleiben, können Kinder auf dem Spielplatz ihr Zeichen setzen.



Feuerwehrrutschstange

Physisch: rutschen unterstützt die Koordination sowie die Arm- & Rumpfmuskulatur. Die Landung stärkt die Knochendichte, die in der frühen Kindheit aufgebaut wird. **Sozial-Emotional:** die Kinder lernen sich abzuwechseln und Risiken zu kalkulieren.

Feuerwache mit Schlauchturm

PCM52221-0901

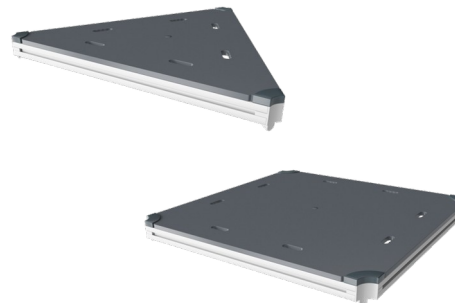
KOMPAN



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.



Hauptpfosten mit feuerverzinkten Pfostenschuhen sind in verschiedenen Materialien erhältlich: Innen und aussen bandverzinkte Stahlpfosten mit pulverbeschichteter Oberfläche, bleifreies Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche, TexMade-Pfosten aus 95 % recyceltem PE und Textilabfällen.



Alle Bodenplatten werden von einzigartig gestalteten kohlenstoffarm gefertigten Aluminiumprofilen und mehreren Befestigungen getragen. Die grau gefärbten, spritzgussgeformten Bodenplatten bestehen zu 75 % aus Post-Consumer-Abfällen (PP-Material) und haben ein rutschfestes Muster und eine strukturierte Oberfläche.



Die Rutschen können in sechs verschiedenen Farben und aus drei Materialien gewählt werden: Gerade und gebogene Vollkunststoffrutschen aus 33 % recyceltem Post-Consumer-Material in verschiedenen Farben. Kombinierte Rutschen aus CircularHDPE-Seiten mit Edelstahlrutschflächen. Rutschen komplett aus Edelstahl - als vandalismusbeständige Lösung.



Seile aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyesterseil wird aus +95 % Post-Consumer-Materialien hergestellt und induktiv auf jede Litze aufgeschmolzen.



Die KOMPAN GreenLine-Versionen sind aus äusserst umweltfreundlichen Materialien mit dem geringstmöglichen CO2e-Emissionsfaktor konzipiert. TexMade-Pfosten, CircularHDPE-Paneele aus 95 % recyceltem Post-Consumer-Material und geformte PP-Bodenplatten.

Produktnummer PCM52221-0901

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	238 cm
Fläche des Fallraums	54,5 m ²
Gesamt-Montagezeit	33,8 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,73 m ³
Betonbedarf	0,12 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	1.061 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

CircularHDPE	Lebenslang
Pfosten	10 Jahre
PP-Bodenplatten	10 Jahre
Seile & Netze	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 "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 "PCM310921-0905" 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:



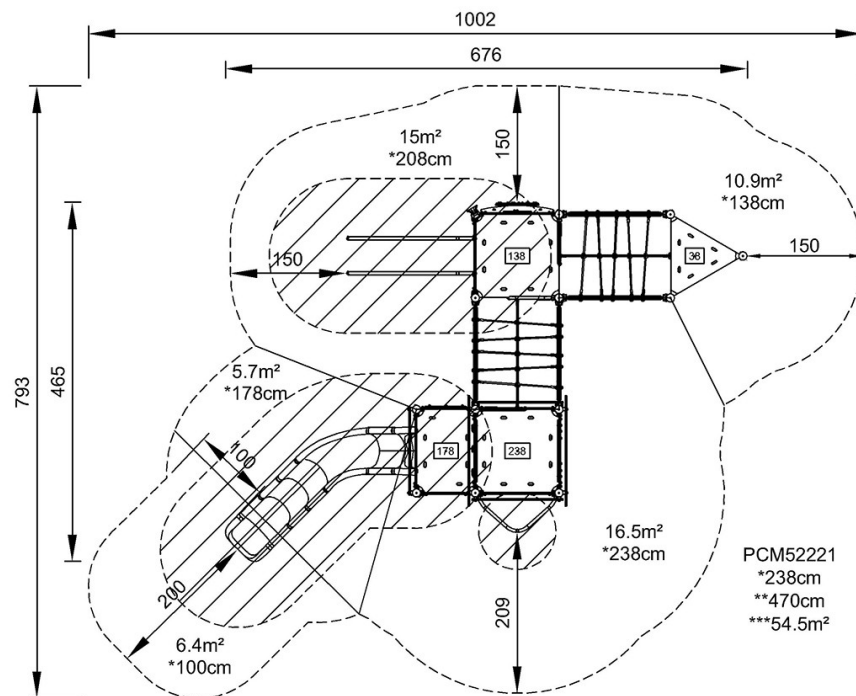
Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)	CO ₂ -Emissionen gesamt	CO ₂ e pro kg	Recycelte Materialien
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%
PCM52221-0901	2.656,15	3,20	73,22

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.

Feuerwache mit Schlauchturm

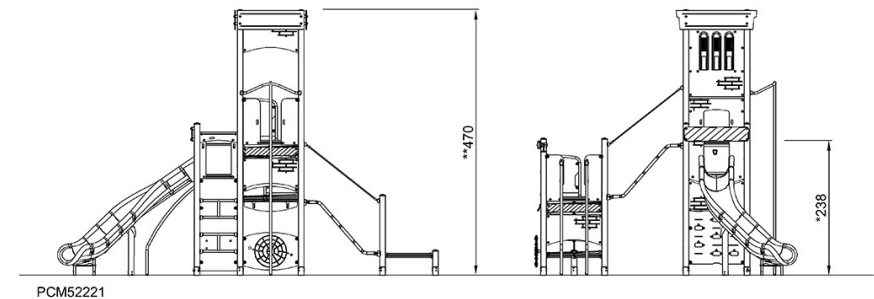
PCM52221-0901

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



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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



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