

Feuerwache mit Schlauchturm

PCM52221

KOMPAN
Let's play



Produktnummer PCM52221-0901

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	676x465x470 cm
Empfohlenes Alter	4+
Kapazität (Nutzer)	20
Farbauswahl	●



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



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 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:** empathie wird durch Abwechseln entwickelt.



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 fördert Koordination und Muskulatur. Das Landen 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



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.



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 EcoCore™-Seiten mit Edelstahlrutschflächen. Rutschen komplett aus Edelstahl - als vandalismusbeständige Lösung.



Seile aus UV-stabilisierten PES-Seilsträngen mit innerer Stahlseilverstärkung. Das Polyestergerüst 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, EcoCore™-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
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,73 m ³
Betonbedarf (circa)	0,12 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	1.186 kg
Verankerungsoptionen	OFM ✓ TV ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Pfosten	10 Jahre
PP-Bodenplatten	10 Jahre
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre

Umweltdaten

PCM52221



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	1.517,11	1,82	70,42
---------------	----------	------	-------

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: 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: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(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

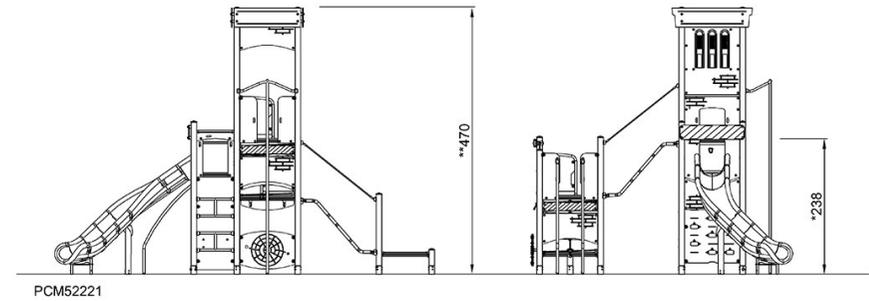
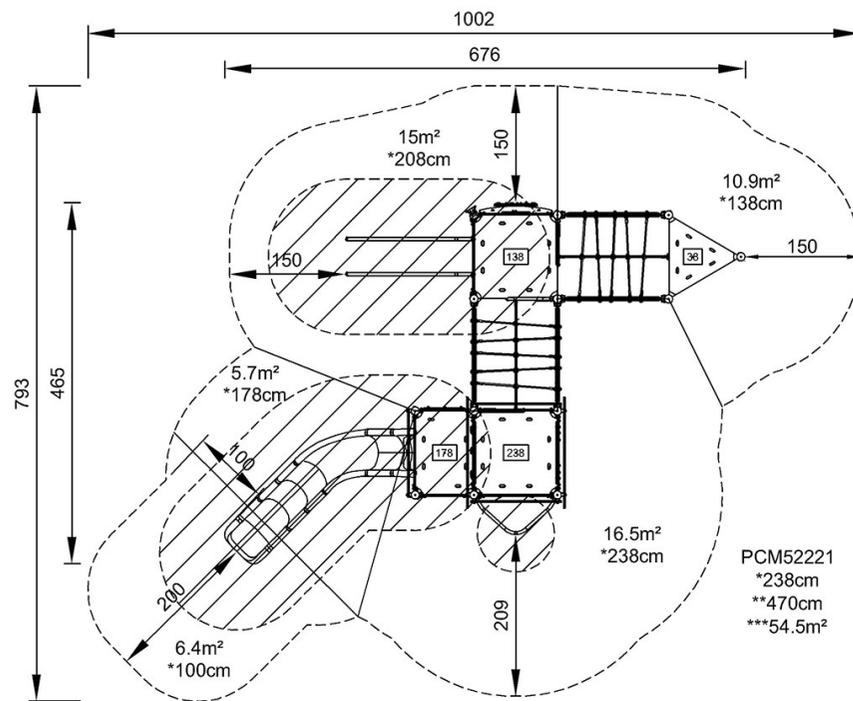


Feuerwache mit Schlauchturm

PCM52221

* 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](#)