

Spielwand 2 - Musik

PCM003121

KOMPAN
Let's play



Produktnummer PCM003121-0950

Allgemeine Produktinformation

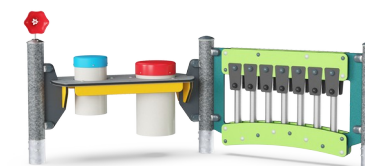
Maße L x B x H	198x96x92 cm
Empfohlenes Alter	1+
Spielkapazität (Nutzer)	7
Farbauswahl	



Die Musik-Spielwand 2 zieht Kinder mit ihren farnefrohen Elementen für Rhythmus, Klänge und Töne an und lässt sie immer wieder aufs Neue zukommen, um kreativ zu spielen - alleine, mit Freunden oder Lehrern. Die Klangrohre bieten sensorische Möglichkeiten mit einem klangvollen Ergebnis. Kinder schulen die Hand-Augen-Koordination, die für die

Bewegungskontrolle und z.B. die Handschrift entscheidend ist. Um Töne und Melodien zu erzeugen, können die Röhren direkt oder mithilfe von schwarzen Gummiklappen geklopft werden. Auf diese Weise werden sowohl logisches als auch kreatives Denken geschult und Kinder zur Kooperation und zum sozialen Spielen eingeladen. Die Trommeln motivieren

die Kindern ebenfalls zum Spielen: Sie können allein oder gemeinsam genutzt werden. Außerdem ist rund herum viel Platz für andere Kinder und Zuschauer, um sich zu versammeln. So wird die soziale Interaktion gefördert und zum gemeinsamen Trommeln und Singen angeregt, was die Wahrnehmung und Kreativität fördert.



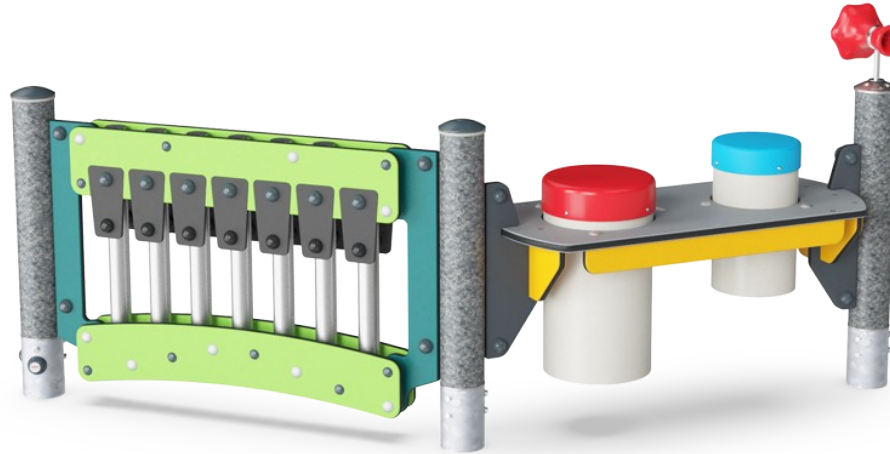
Spielwand 2 - Musik

PCM003121



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.



Musikrohre

Sozial-Emotional: lädt zu sozialer Interaktion und gemeinsamer Gestaltung für mehr Kinder ein. **Kognitiv:** Verständnis von Ursache und Wirkung beim Anschlagen von Rohren. **Kreativ:** das Treffen unterschiedlicher Töne stimuliert die kreativen Fähigkeiten.



Doppelte Seitenwand

Sozial-Emotional: lädt zur Zusammenarbeit und Kommunikation ein. Die geringe Höhe und die Transparenz der Wand ermöglichen eine Interaktion zwischen Kindern auf der einen und Kindern auf der anderen Seite.



Trommeln

Sozial-Emotional: Kooperation und Parallel- und Gruppenspiel. **Kognitiv:** Ursache-Wirkungs-Verständnis beim Erzeugen von Klängen, Förderung des Rhythmusgefühls, das für die Lesefähigkeit unerlässlich ist. **Kreativ:** mit Klängen eine Spur erzeugen und hinterlassen.



Tonalität

Kognitiv: kreatives Denken bei der Kombination von Tönen zu Melodien. **Kreativ:** das Komponieren neuer Tonkombinationen regt die Kreativität an.



Gummiklappen

Sozial-Emotional: die zwei Reihen von Klappen laden zur Zusammenarbeit und Mitgestaltung ein. **Kognitiv:** Verständnis von Ursache und Wirkung bei den Geräuschen, die durch die Klappen entstehen.

Spielwand 2 - Musik

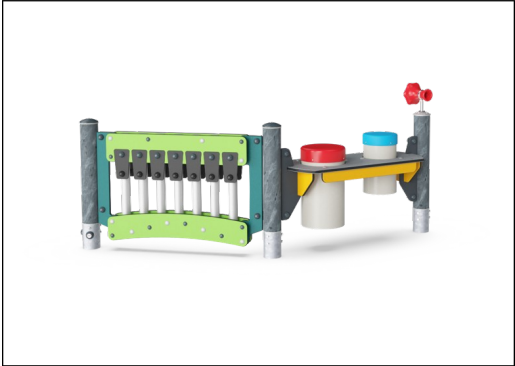
PCM003121



Hauptpfosten mit Verankerung aus feuerverzinktem Stahl sind in verschiedenen Materialien erhältlich: aus kesseldruckimprägniertem Kiefernholz; aus Stahl innen und außen bandverzinkt mit pulverbeschichteter Oberfläche; aus bleifreiem Aluminium mit farbig eloxierter Oberfläche; TexMade Pfosten aus 95% recyceltem PE und Textilabfällen.



Die Xylophon-Musik-Spielwand ist aus 19 mm dicken HDPE EcoCore™-Platten hergestellt. Diese bestehen sowohl im Kern als auch in der bunten Außenschicht aus +95 % recyceltem Post-Consumer-Material, z. B. aus Lebensmittelverpackungen. Die Rohre sind aus Aluguss gefertigt, welches besonders gut für den Außenbereich geeignet ist. Die Trommel-Spielbank besteht aus 2 Conga-Trommeln mit PP-Rohren und einem Deckel aus farbigem ABS.



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

Produktnummer PCM003121-0950

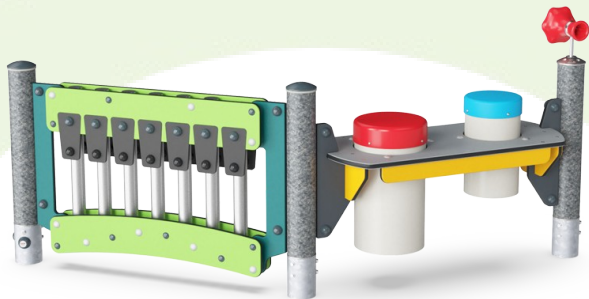
Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	0 cm
Fläche des Fallraums	14,7 m²
Gesamt-Montagezeit	4,6
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,05 m³
Betonbedarf (circa)	0,00 m³
Fundamenttiefe (Standard)	85 cm
Versandgewicht	94 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Bewegliche Teile	2 Jahre
Pfosten	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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

CO₂-
Emissio-
nen
gesamt

CO₂e pro
kg

Recycelte
Materia-
lien

kg CO₂e

kg CO₂e pro
kg

%

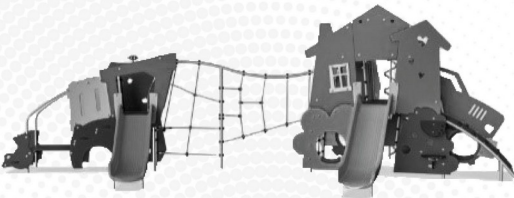
PCM003121-0950	135,21	1,92	63,91
PCM003121-0901	174,06	2,74	50,74

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:
Themed 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

(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

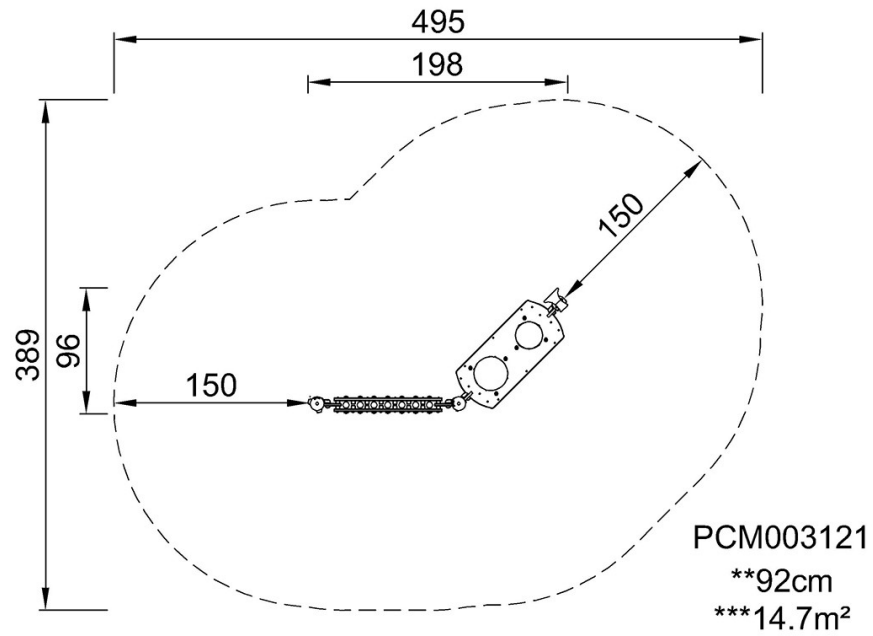


Spielwand 2 - Musik

PCM003121

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



PCM003121

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

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