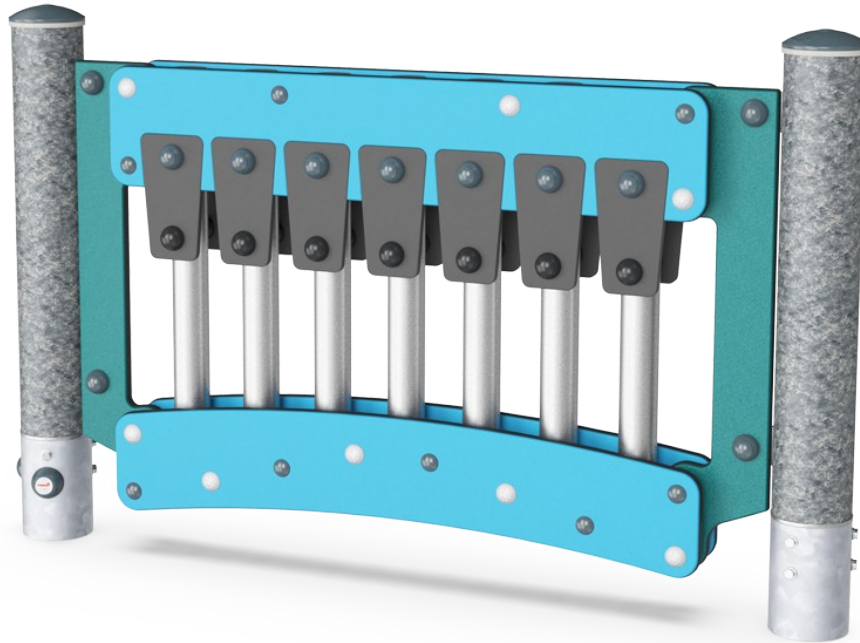


Spielwand 1 - Musik

PCM000721-0950

KOMPAN



Produktnummer PCM000721-0950

Allgemeine Produktinformation

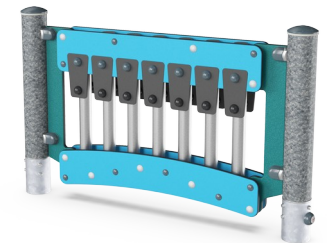
Masse L x B x H	121x14x75 cm
Empfohlenes Alter	1+
Kapazität (Nutzer)	4
Artikelfarbe	



Die Musik-Spieltafel ist eine unwiderstehliche Attraktion für kleine Kinder. Die Vielfalt an Materialien, Klängen und kooperativen Spielmöglichkeiten hält Kinder dazu an, immer wieder zurückzukommen, um allein, mit Freunden oder Lehrern kreativ zu spielen. Die Musikrohre bieten sensorische Abwechslung mit einem stimmigen und klangvollen Ergebnis.

Sie schulen die Hand-Augen-Koordination, die für die Bewegungskontrolle und z.B. die Handschrift entscheidend ist. Die schwarzen Gummiklappen können auf die Rohre geklopft werden und so Töne erzeugen. Auf diese Weise wird das Verständnis von Ursache und Wirkung geschult und die Kinder werden zum forschenden, kreativen Spiel angeregt. Die

Klänge der Musiktafel regen sowohl logisches als auch kreatives Denken an und laden zum gemeinsamen Spielen und zu Kooperation ein.



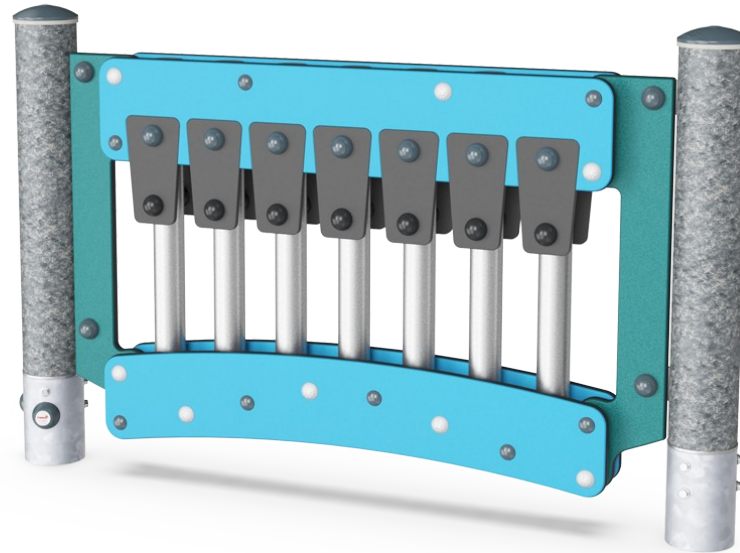
Spielwand 1 - Musik

PCM000721-0950



Xylophon-Musikpanel

Sozial-Emotional: lädt auf beiden Seiten zur sozialen Interaktion und Mitgestaltung für mehr Kinder ein. **Kognitiv:** Verständnis von Ursache und Wirkung beim Anschlagen von Röhren und der Geräuscherzeugung. **Kreativ:** das Treffen unterschiedlicher Töne stimuliert die kreativen Fähigkeiten.



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.



Musikrohre

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

Spielwand 1 - Musik

PCM000721-0950



Paneele 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.



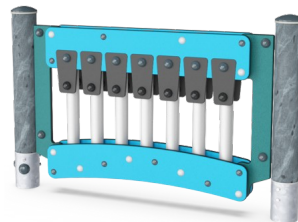
Die Klangstäbe bestehen aus druckgegossenem Aluminium, das speziell für Aussenumgebungen legiert ist. Die Klangstäbe haben unterschiedliche Längen, um verschiedene Töne zu erzeugen.



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.



Membranen bestehen aus rutschfestem gummiertem Material in Förderbandqualität mit ausgezeichneter UV-Beständigkeit. Eingebettet ist eine vierlagige Armierung aus gewebtem Polyester. Die Armierung und die doppelte Oberflächenschicht ergeben eine Gesamtdicke von 9 mm.



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 PCM000721-0950

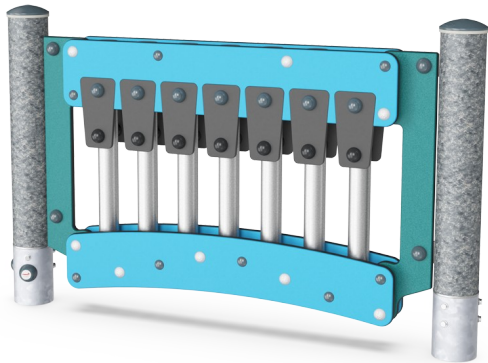
Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	0 cm
Fläche des Fallraums	10,9 m ²
Gesamt-Montagezeit	2,7 stunden
Erforderlicher Erdaushub	0,05 m ³
Betonbedarf	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	85 cm
Versandgewicht	58 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

CircularHDPE	Lebenslang
Pfosten	10 Jahre
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Bewegliche Teile	2 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre





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	%
PCM000721-0950	172,40	3,67	64,00

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.



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

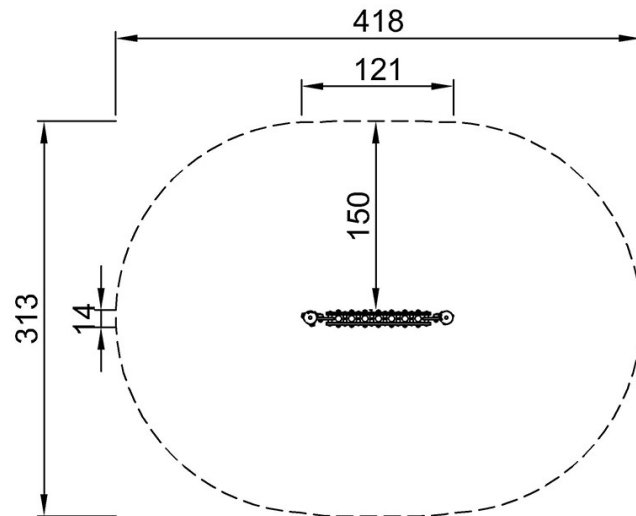
Signature: 

Spielwand 1 - Musik

PCM000721-0950

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

* Max. freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



PCM000721

**75cm

***10.9m²



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

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