

Musikwand 1

NRO612



Die Musiktafel 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.

Produktnummer NRO612-1001	
Allgemeine Produktinformation	
Maße L x B x H	130x18x83 cm
Empfohlenes Alter	1+
Kapazität (Nutzer)	4
Farbauswahl	



Musikwand 1

NRO612



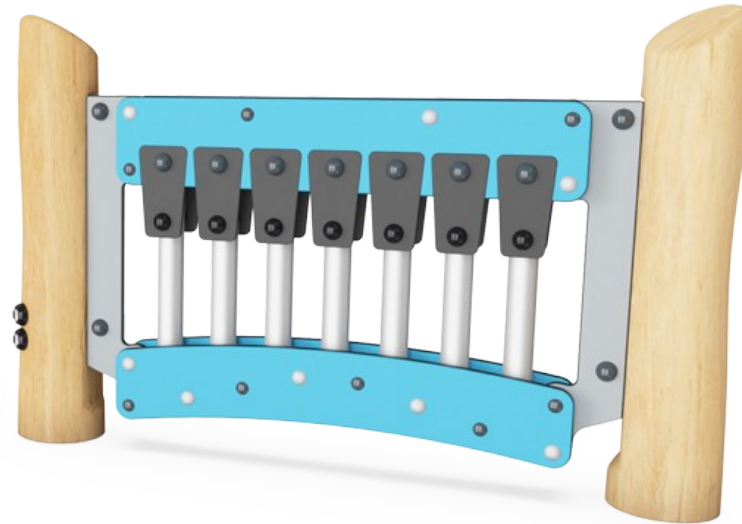
Gummiklappen

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.



Tonalität

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



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.



Musikrohre

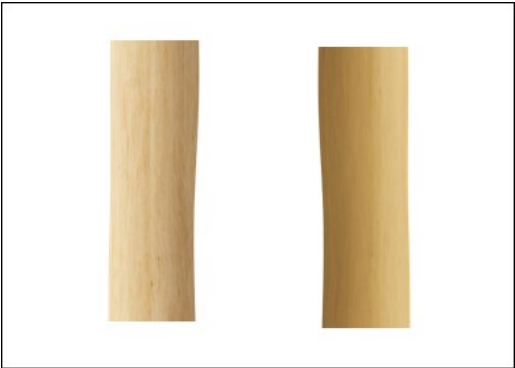
Sozial-Emotional: lädt zu sozialer Interaktion und gemeinsamer Gestaltung für mehr Kinder ein. **Kognitiv:** verständnis von Ursache und Wirkung beim Anschlagen von Rohren. **Kreativ:** das Treffen unterschiedlicher Töne stimuliert die kreativen Fähigkeiten.

Musikwand 1

NRO612



Alle Organic Robinia Produkte von KOMPAN werden aus nachhaltigem und europäischen Robinienholz gefertigt. Auf Nachfrage auch als FSC® Certified (FSC® C004450) Robinienholz verfügbar.



Das Robinienholz kann als unbehandeltes Holz geliefert werden oder mit einer speziell pigmentierten Farbe, das für den Erhalt der natürlichen Holzfarbe sorgt.

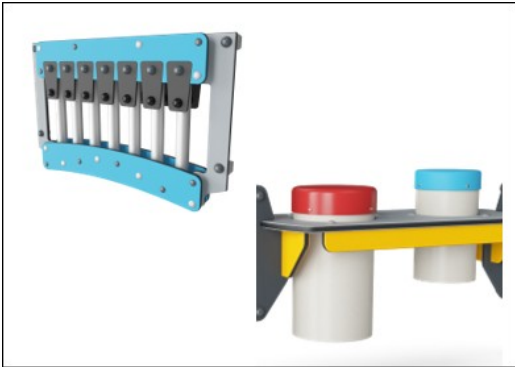


Für alle Produkte gibt es vielseitige Verankerungsoptionen: Oberflächenmontage mit Stahlverankerung zum Aufdübeln. Tiefenverankerung mit Holz- oder Stahlverankerung.

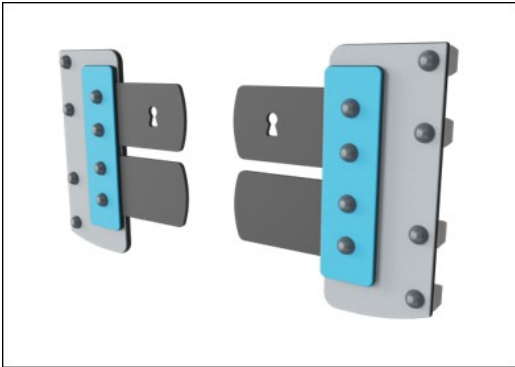
Produktnummer NRO612-1001	
Montage-Information	
Max. freie Fallhöhe	0 cm
Fläche des Fallraums	10,9 m²
Gesamt-Montagezeit	2,6
Erforderlicher Erdaushub (circa)	0,25 m³
Betonbedarf (circa)	0,00 m³
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Versandgewicht	109 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓
Garantie-Information	
EcoCore HDPE	Lebenslang
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Bewegliche Teile	2 Jahre
Robinienholz	15 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



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.

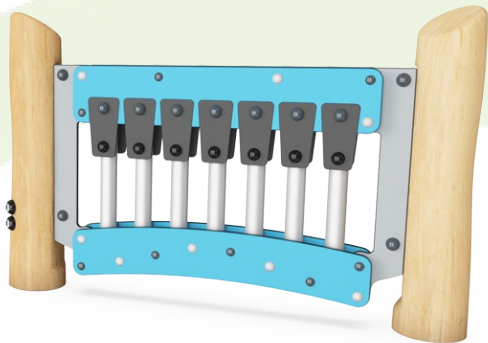


Die Xylophon-Musik-Spielwand ist aus 19 mm dicken HDPE EcoCore™-Platten hergestellt. Diese bestehen sowohl im Kern als auch in der bunten Außenschicht aus +95 % recyceltem Post-Consumer-Material, z. B. aus Lebensmittelverpackungen. Die Rohre sind aus Aluguss gefertigt, welches besonders gut für den Außenbereich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



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.





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	%
NRO612-1001	64,89	0,79	12,90

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

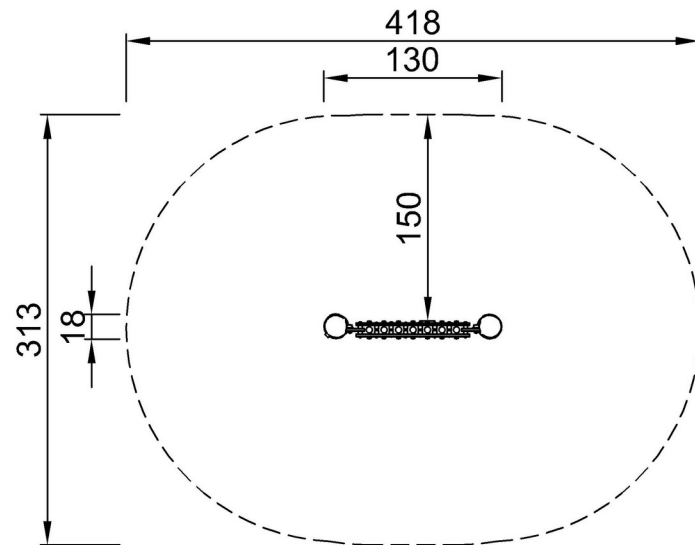


Musikwand 1

NRO612

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



NRO612
**83cm
***10.9m²



NRO612

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

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