

Schul-Spielwand 4

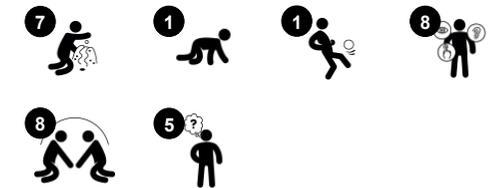
NRO616

KOMPAN
Let's play

Produktnummer NRO616-1001

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	321x211x83 cm
Empfohlenes Alter	1+
Kapazität (Nutzer)	14
Farbauswahl	●



Die Schul-Spielwand 4 ist eine sehr anregende Spieleinladung für kleine Kinder. Die vielfältigen, abwechslungsreichen Spielmöglichkeiten werden sie immer wieder zu der Spielwand zurückkommen lassen. Der Abschnitt mit kleinen Schaufeln kann von beiden Seiten benutzt werden, und die Materialien können innerhalb der Rillen transportiert und verschoben werden, was eine großartige Schulung der logischen

Denkfähigkeiten von Kleinkindern darstellt. Die Tafel mit Abakus und Guckloch eignet sich hervorragend für die Schulung der Feinmotorik und lädt zum Schulespielen ein. Rollenspiele fördern die Sprach- und Kommunikationsfähigkeiten. Die Tic-Tac-Toe Tafel spricht ältere Kinder an, die strategisches Denken beim Spielen mit Regeln trainieren. Der Abschnitt "Durchklettern und Durchsehen" bietet zwei sehr beliebte Aktivitäten:

Durchkriechen und Durchgucken. Die beim Krabbeln und Klettern geschulte Kreuzkoordination ist eine Grundlage für das Verständnis von Raum, Formen, Maßen und letztlich für die Mathematik. Das Sprechblasfenster verzerrt die Stimmen der Kinder, wenn sie hineinsprechen. All diese abwechslungsreichen Elemente veranlassen Kinder dazu, immer wieder zurückzukommen, um mit Freunden noch mehr Spaß zu haben.



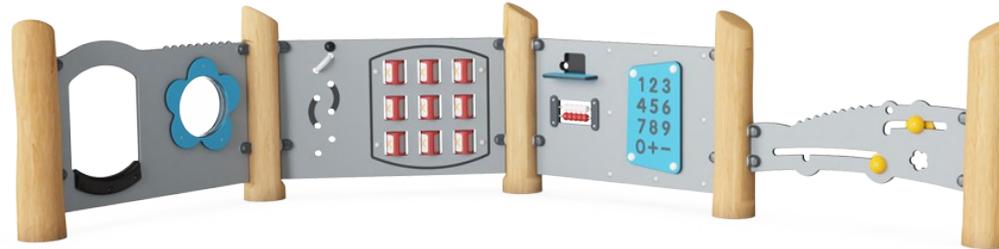
Schul-Spielwand 4

NRO616



Sandschaufeln

Physisch: hand-Augen-Koordination und Drück-/ Zieh-Bewegungen. **Sozial-Emotional:** lädt zur Interaktion zwischen den beiden Seiten und außerdem zum kooperativen Spiel mit anderen ein. **Kognitiv:** logisches Denken: Ursache & Wirkung beim Nutzen der Schaufeln. **Kreativ:** die Verschiebung der Schaufeln führt zu neuen Positionen und Möglichkeiten.



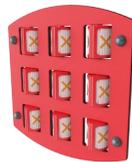
Zahlen-Spieltafel

Kognitiv: verbessert das Verständnis für Zahlen und mathematische Zusammenhänge.



Abakus

Kognitiv: unterstützt das Verständnis von mathematischen Zusammenhängen.



Tic-tac-toe Spieltafel

Sozial-Emotional: fördert die Kommunikation und das Abwechseln untereinander. **Kognitiv:** verbessert das Verständnis für Regeln und das strategische Denken. **Kreativ:** hinterlassen einer Spur, indem die Drehtöpfe verstellt werden.



Bullaugenfenster

Sozial-Emotional: lädt zur Interaktion zwischen Innen und Außen ein. **Kognitiv:** verzerrt den Klang der Stimme und fördert das logische Denken.



Durchkriech-Loch

Physisch: durch das Loch kann man klettern und kriechen und dabei die Kreuzkoordination, die Propriozeption und das räumliche Bewusstsein trainieren. **Sozial-Emotional:** zusammenspielen beim Treffen anderer Kinder. **Kognitiv:** das Verständnis für Raum, Form und Maße wird trainiert.

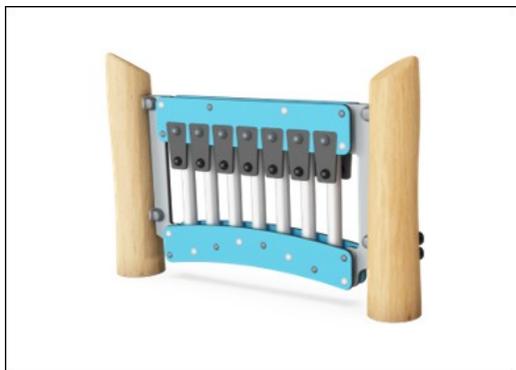


Gucklöcher

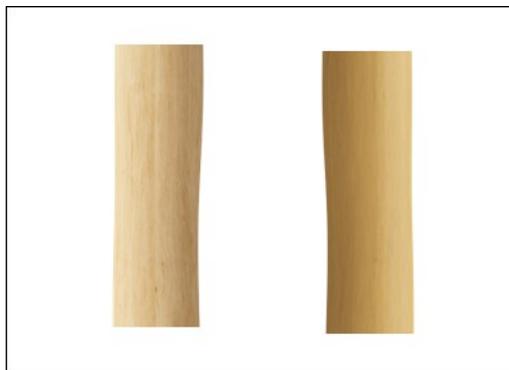
Sozial-Emotional: lädt zum parallelen Spiel ein, bei dem man sich gegenseitig durch die Löcher von jeder Seite aus anschaut. **Kognitiv:** verbessert das Verständnis für Objektpermanenz.

Schul-Spielwand 4

NRO616



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 NRO616-1001

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	0 cm
Fläche des Fallraums	21,3 m ²
Gesamt-Montagezeit	8,0
Erforderlicher Erdaushub	0,63 m ³
Betonbedarf	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	100 cm
Versandgewicht	277 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

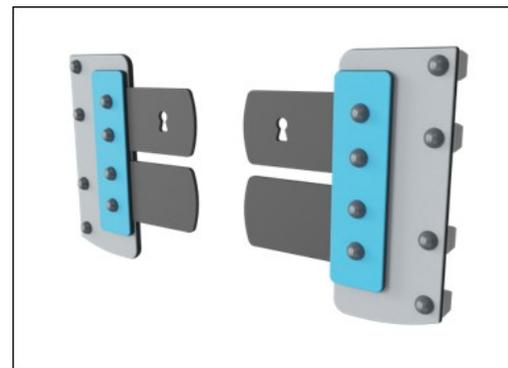
EcoCore HDPE	Lebenslang
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Bewegliche Teile	2 Jahre
Robinienholz	15 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



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.



Umweltdaten

NRO616



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	%	
NRO616-1001	106,96	0,53	20,06

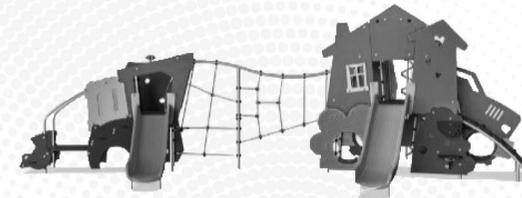
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO, 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

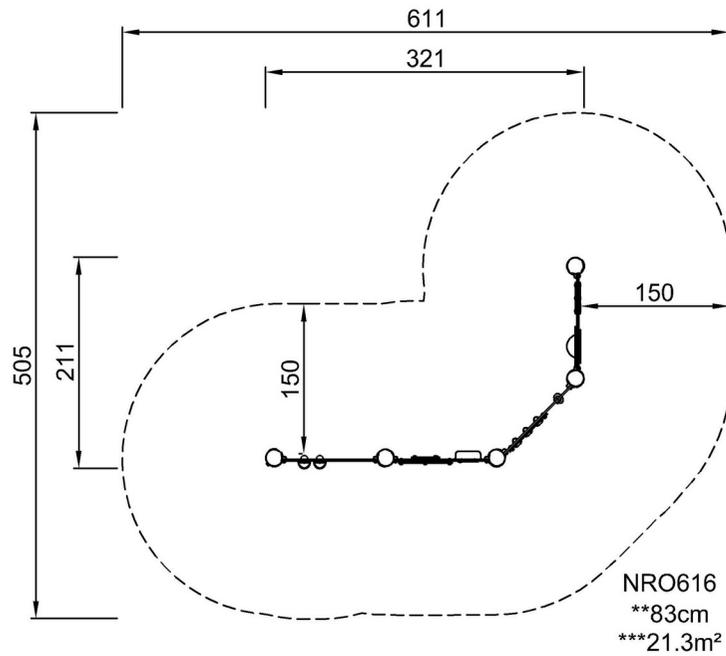


Schul-Spielwand 4

NRO616

* 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](#)