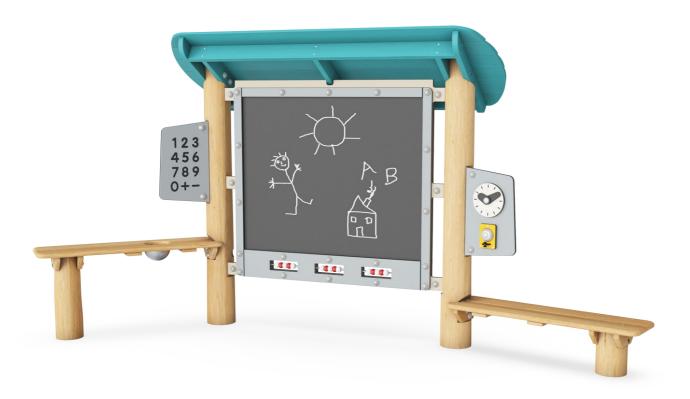
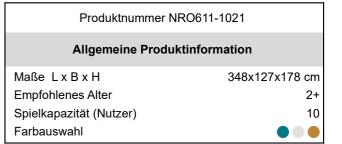
NRO611









Die Spiel & Lern Schule lädt Kinder zum kreativen Spielen ein, zu dem sie immer wieder gerne zurückkehren. Spiele wie "Schule spielen" regen die Fantasie der Kinder an und fördern die Kreativität beim Zeichnen. Auf der von beiden Seiten beschreibbaren Tafel können mehrere Kinder gleichzeitig zeichnen, z. B. in einem Klassenzimmer im Freien. Die

Bänke sind verschieden hoch, sodass Kinder als auch Erwachsene darauf sitzen können. Die Vielfalt an kleinen Details wie dem Rechenschieber, der Uhr, der Klingel und dem Zahlenbrett fördern die Feinmotorik der Kinder und die Hand-Augen-Koordination. Diese Elemente werden besonders gerne in Rollenspielen verwendet. Die Nummerntafel

verbindet das spielerische Lernen für Kinder ab 3 Jahren mit Spaß. Das Zeichnen und spielerische Schreiben sind wesentliche Bestandteile des Spielens an der Tafel. Kreative Ideen wie "Schule spielen" sind dafür bekannt, das Interesse am Lernen und die Bereitschaft für die Schule zu steigern.





NRO611



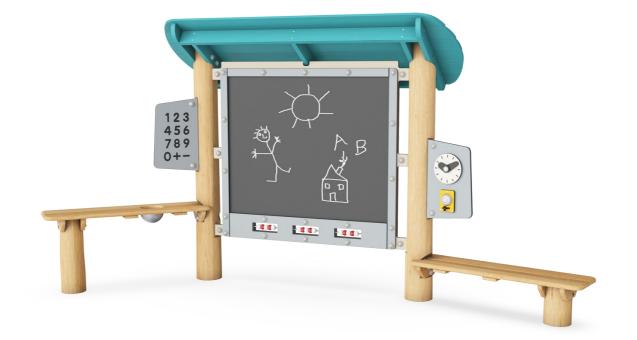






### Uhr und Glockenspieltafel

Kognitiv: verständnis von Ursache und Wirkung beim Läuten der Glocke, besseres Verständnis für Zahlen und Zeit auf eine spielerische Art und Weise. Kreativ: hinterlassen einer Markierung beim Erzeugen neuer Zeiger-Positionen auf der Uhr oder mit dem Klang, der einen Rhythmus beim Läuten der Glocke erzeugt.







### Abakus

**Kognitiv:** unerstützt das Verständnis von mathematischen Zusammenhängen.





Sozial-Emotional: lädt bei Pausen mit Freunden zu Interaktion und Zusammenspiel ein



### Zahlen-Spieltafel

**Kognitiv:** verbessert das Verständnis für Zahlen und mathematische Zusammenhänge.







#### Bank mit Sandschale

Sozial-Emotional: die Kinder können Materialien sammeln und aufbewahren, zusammenarbeiten und gemeinsam eine Pause einlegen. Kreativ: sand kann durch das Sieb geschoben werden, um das Verständnis von Ursache und Wirkung und die Beständigkeit von Objekten zu fördern.







#### Tafel

Sozial-Emotional: die zwei Seiten und die Breite der Tafel ermöglichen es, dass Kindergruppen zusammenarbeiten und Ideen austauschen. Kreativ: das Zeichnen und Huterlassen von Spuren regt die Kreativität an.

NRO611





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



Die wasserbasierte Farbe für die Komponenten ist umweltfreundlich und UV-beständig. Die Farbe entspricht der DIN EN 71-3.



Spielelemente aus sehr starken Materialien: HDPE-Platten mit HDPE-Uhr und Handgriffen aus Förderbandgummi, Glocke aus gepresstem Aluminium. Spiegel aus Plexiglas mit hoher Schlagfestigkeit.

Produktnummer NRO611-1021				
Montage-Information				
Max. freie Fallhöhe		0 cm		
Fläche des Fallraums		20,0 m²		
Gesamt-Montagezeit		7,1		
Erforderlicher Erdaushub		0,50 m³		
Betonbedarf		0,00 m³		
Fundamenttiefe (Standard)		100 cm		
Versandgewicht		355 kg		
Verankerungsoptionen	TV	~		
Garantie-Information				
Ersatzteilgarantie		10 Jahre		



Umweltfreundliches Material: Die Nummernund Buchstabentafel sowie die Uhr- und Glockentafel bestehen aus EcoCore™ (Dicke 19 mm). EcoCore™ ist ein langlebiges, umweltfreundliches und zu 100 % recycletes Material.



Die Stäbe des Rechenschiebers bestehen aus rostfreiem Stahl, die Perlen werden aus PA (Polyamid) gefertigt. Die doppelseitige schwarze Kreidetafel besteht aus Keramikstahl.



3 / 04/22/2024 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

## **Umweltdaten**

NRO611





Von der Wiege bis zum Werkstor ("cradle to gate") (A1–A3)	CO <sub>2</sub> - Emissione n gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materialie n
	kg CO₂e	kg CO₂e pro kg	%
NRO611-1021	120,30	0,43	18,50

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 CO<sub>2</sub> calculation of: Nature play



Data version no. 2023-10-05

The  $\mathrm{CO}_2$  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: "Nature play" represented by item no.: NRO409-0621.

(Scope 3 emissions include emission sources in the upstream and downstream value chain).

Date: 30. October 2023 | Valid until: 30. October 2025 Verified by:

Some

Julie Marie Vejsgaard Larsen, LCA & EPD Consultant

Verification based on report: Validation of  $CO_2$  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







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

\* Max freie Fallhöhe | \*\* Gesamthöhe

