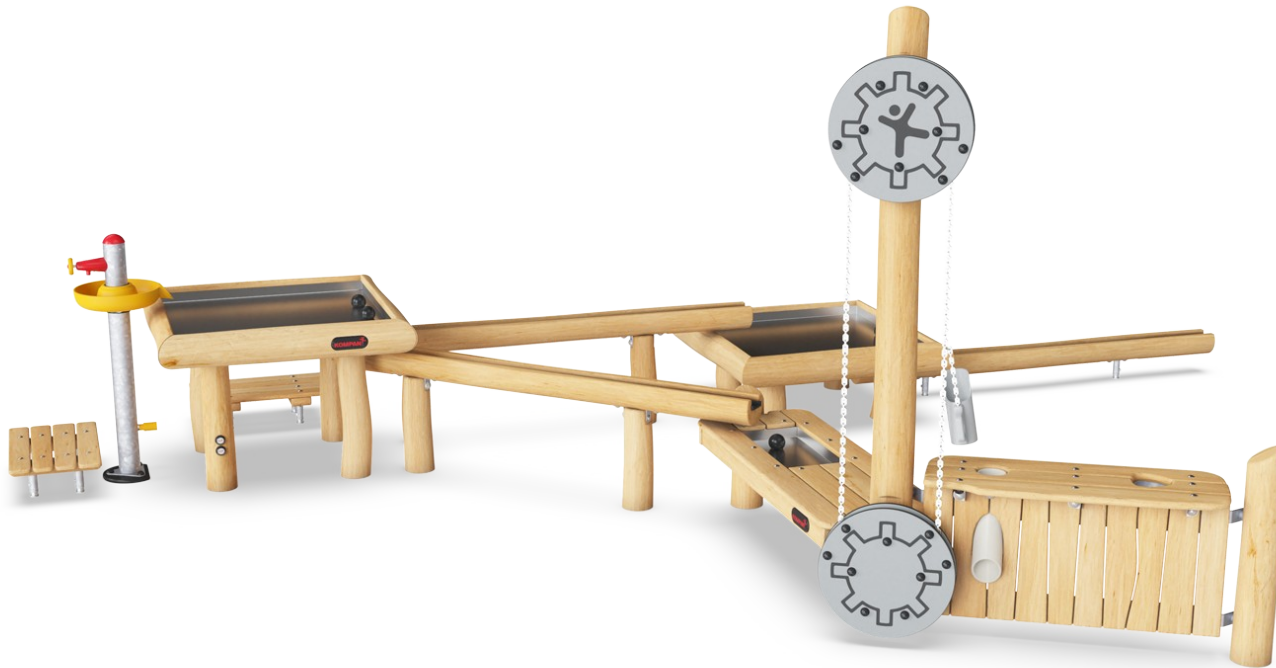


Wasserspielanlage mit Sand-Aufzug

NRO574-0601

KOMPAN

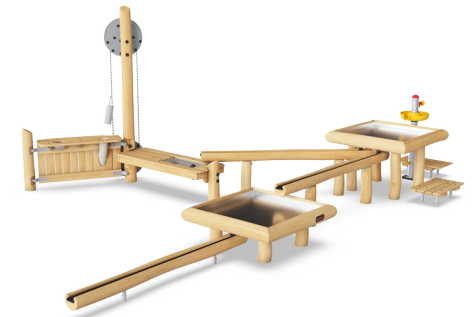
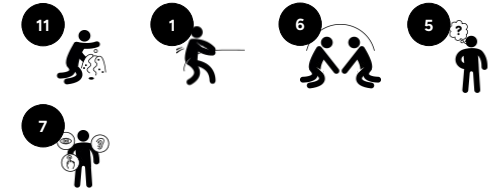


Die Wasserspielanlage mit Sand-Aufzug ist eine fantastische Attraktion auf dem Spielplatz, die Kinder stundenlang in exploratives Spielen vertiefen lässt. Die Kombination aus Wassertisch und Wasserkanal bietet Platz für viele Kinder, die gleichzeitig spielen können. Das offene Design ermöglicht Augenkontakt, Kooperation und Verhandlungen über das Spielgerät hinweg und fördert so die sozial-emotionalen Fähigkeiten sowie die

Kommunikations- und kognitiven Fähigkeiten. Die Wassertische können Materialien aufnehmen, und die abgewinkelten Wasserkanäle können diese zu den Tischen transportieren. Dieses explorative Spiel bietet eine Vielzahl von Möglichkeiten für Kreativität und logisches Denken, die alle die kognitiv-kreative Entwicklung der Kinder fördern. So auch der Wasserhahn: Wird er gedrückt, fließt Wasser – lässt man los, stoppt es. Dies ist

grundlegend für das Verständnis z. B. der Objektpermanenz. Der Sandaufzug wird durch Ziehen an der Kette betätigt, womit sich die Sandschaufel nach oben oder unten bewegt. Sie bleibt an Ort und Stelle, wenn man die Kette loslässt. Dies ist nicht nur ein faszinierendes Sandspiel, sondern auch ein grossartiges Training für das logische Denkvermögen der Kinder.

Produktnummer NRO574-0601	
Allgemeine Produktinformation	
Masse L x B x H	641x444x232 cm
Empfohlenes Alter	2+
Kapazität (Nutzer)	29
Artikelfarbe	



Wasserspielanlage mit Sand-Aufzug

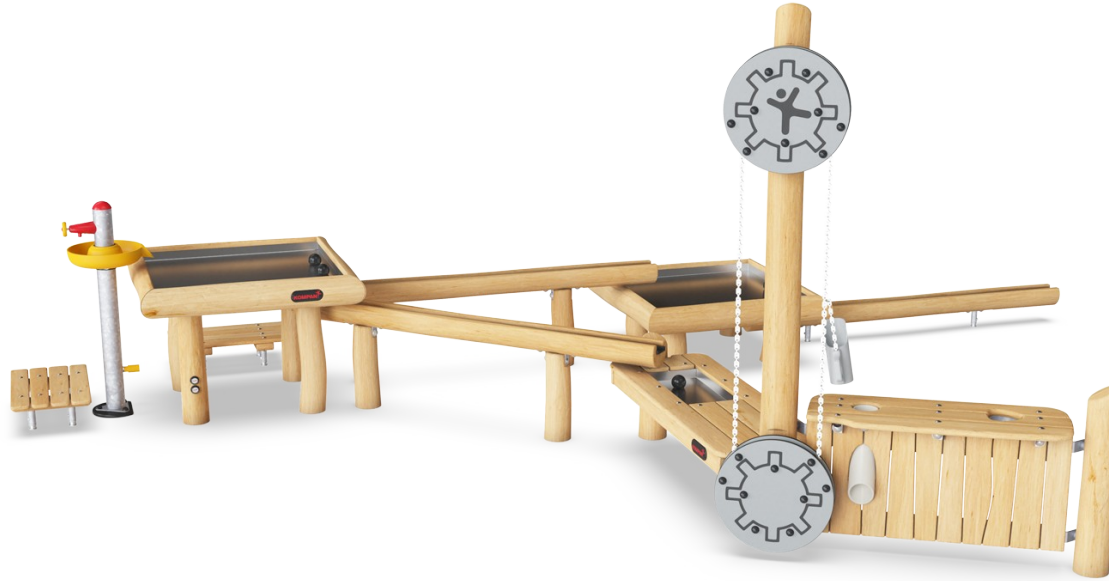
NRO574-0601

KOMPAN®



Wassertisch mit Stöpsel

Sozial-Emotional: treffpunkt um sich mit anderen auszutauschen. Fördert die Fähigkeit der Kinder sich abzuwechseln. **Kognitiv:** logisches Denken und das Verständnis für Ursache und Wirkung werden geschult, wenn Kinder das Wasser aus dem Becken anhalten oder laufen lassen. **Kreativ:** der Stöpsel ermöglicht wechselnde Wasserstände, was das logische Denken fördert.



Wassertisch mit Stöpsel

Sozial-Emotional: treffpunkt um sich mit anderen auszutauschen. Fördert die Fähigkeit der Kinder sich abzuwechseln. **Kognitiv:** logisches Denken und das Verständnis für Ursache und Wirkung werden geschult, wenn Kinder das Wasser aus dem Becken anhalten oder laufen lassen. **Kreativ:** der Stöpsel ermöglicht wechselnde Wasserstände, was das logische Denken fördert.



Trichter

Sozial-Emotional: trainiert die Zusammenarbeit und das Abwechseln der Kinder beim Einfüllen der Materialien in den Trichter. **Kognitiv:** Materialien durch einen Trichter zu befördern, stärkt das logische Denken der Kinder und bei jüngeren Kindern das Verständnis der Objektpermanenz.



Tisch mit Sandschale

Sozial-Emotional: treffpunkt um miteinander zu interagieren und Erlebnisse zu teilen. **Kognitiv:** aufbewahrungsmöglichkeit mit spassigem Effekt – das Spielen mit dem Sand verbessert die Fähigkeit der Kinder logisch zu denken.



Sand-Aufzug

Physisch: Das Ziehen an der Kette trainiert die Hand- und Armmuskulatur sowie die Koordination. **Sozial-Emotional:** Das gemeinsamen Auffüllen und Auf- und Abladen von Sand fördert die Zusammenarbeit und die Fähigkeit, sich abzuwechseln. **Kognitiv:** Das logische Denken wird geschult, wenn man versteht, dass das Herunterziehen die Sandschaufel nach oben befördert. **Kreativ:** Mit beweglichen Gegenständen zu spielen fördert die Kreativität des Kindes.



Wasserkanal

Sozial-Emotional: die Kinder können von beiden Seiten miteinander kommunizieren, während sie Wasser durch den Kanal laufen lassen. **Kognitiv:** fördert das logische Denken und das Verständnis von Ursache und Wirkung, wenn die Kinder warten, bis das Wasser durchgelaufen ist.



Wasserspender

Sozial-Emotional: Fördert Zusammenarbeit und Verhandlungsgeschick bei der Entscheidung, wohin das Wasser fließen soll. Öffnet sich durch Drücken und ist im Sitzen erreichbar. **Kognitiv:** fördert logisches Denken wenn das Wasser in das vorgesehene Becken geleitet wird. **Kreativ:** das Mischen des Wassers mit verschiedenen körnigen Materialien zu neuem, formbaren Material fördert die Kreativität der Kinder.

Wasserspielanlage mit Sand-Aufzug

NRO574-0601

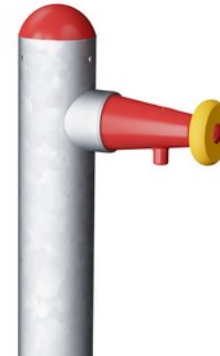
KOMPAN 



Die KOMPAN-Robinia-Produkte werden aus dauerhaftem europäischem Robinienholz gefertigt. Die Produkte sind auch FSC® zertifiziert (FSC® C004450) erhältlich.



Die Stahloberflächen sind bleifrei feuerverzinkt. Die Verzinkung bietet eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit im Freien und ist ausserdem wartungsarm.



Der integrierte Wasserhahn öffnet sich durch Drücken und das Wasser fliesst und es hört auf zu fließen, sobald losgelassen wird. Das Wasser wird durch ein im Inneren des Pfostens befindliches Rohr mit Schlauch- oder Rohranschluss an der Unterseite des Pfostens zugeführt. Die Zufuhr kann entweder über einen losen Schlauch oder über eine permanente Bodenverrohrung erfolgen.



Für das Robinienholz stehen verschiedene Optionen zur Holzbehandlung zur Verfügung: Unbehandeltes Robinienholz. Mit einem speziellen Farbpigment, das für den Erhalt der Holzfarbe sorgt. Einzelteile in gefärbter Ausführung.



Der Sandaufzug ist mit oberen und unteren CircularHDPE-Führungsscheiben mit grossem Durchmesser konstruiert, die stets einen sicheren Abstand zwischen den Ketten gewährleisten, so dass sie nicht überkreuzt werden können, um sich zu verfangen. Die Kette ist aus hochwertigem Edelstahl gefertigt, um eine lange Lebensdauer des Produkts zu gewährleisten.

Produktnummer NRO574-0601

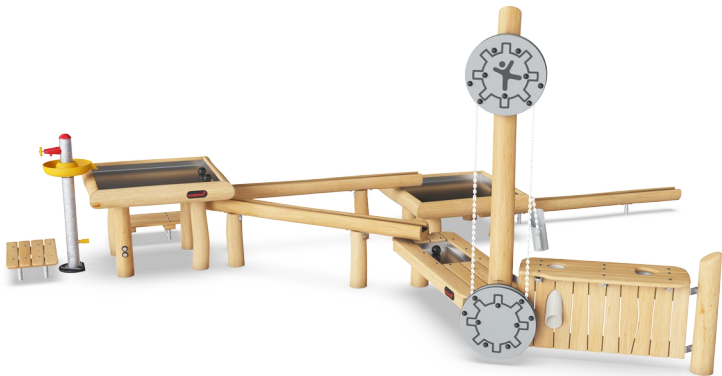
Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	18 cm
Fläche des Fallraums	45,7 m²
Gesamt-Montagezeit	13,4 stunden
Erforderlicher Erdaushub	1,24 m³
Betonbedarf	0,20 m³
Fundamenttiefe (Standard)	60 cm
Versandgewicht	780 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓

Garantie-Information

Robinienholz	15 Jahre
Edelstahl-Bestandteile	Lebenslang
Verzinkter Stahl	Lebenslang
CircularHDPE	Lebenslang
Ersatzteilgarantie	10 Jahre

EN
1176
compliant



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	%
NRO574-0601	734,57	1,20	11,40

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 “Nature Play”, 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 “NRO40901-0601” 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

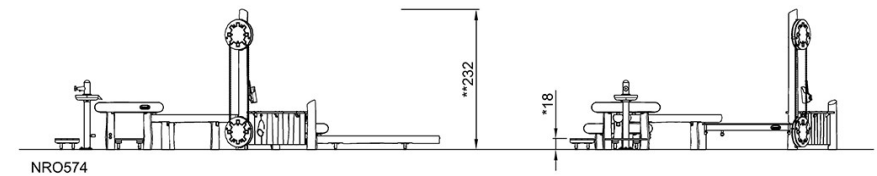
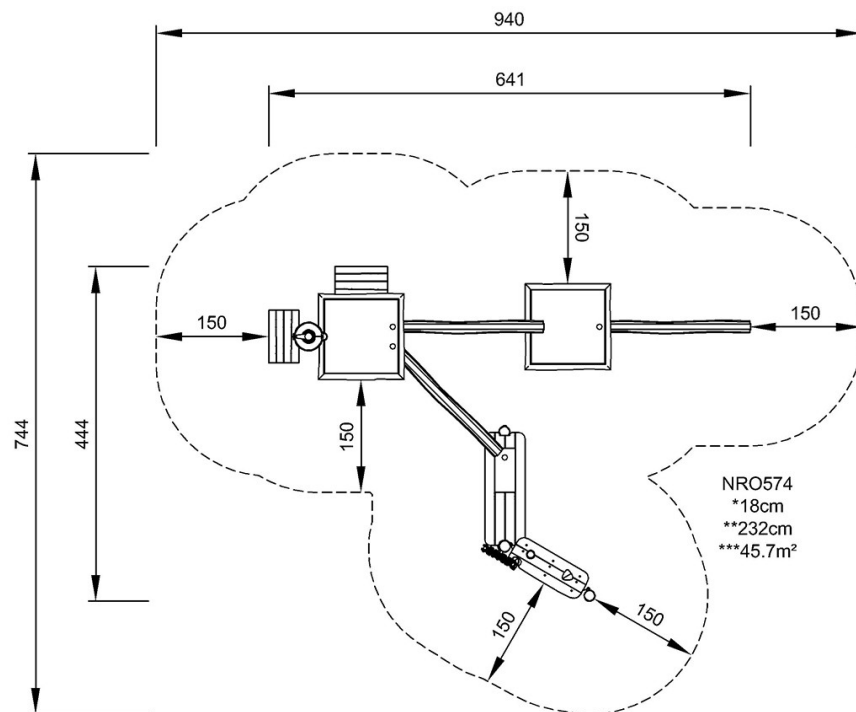
Signature:

Wasserspielanlage mit Sand-Aufzug

NRO574-0601

* 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](#)