

Vierer-Wippe Wasserlilien

M175



Produktnummer M17501-01P

Allgemeine Produktinformation

Maße L x B x H	104x104x61 cm
Empfohlenes Alter	1+
Spielkapazität (Nutzer)	4
Farbauswahl	



Unter 5-Jährige werden von den sozialen und körperlichen Möglichkeiten der Wasserlilien begeistert sein: 1, 2, 3 oder 4 Kinder können gleichzeitig wippen, spielen und kooperieren. Das macht die Wasserlilien zu einem sehr vielseitigen Spielgerät, das wenig Platz braucht und Kleinkinder immer wieder aufs Neue anspricht. Abgesehen davon, dass es ein tolles

Spielgerät ist, unterstützt es grundlegende Bereiche der kindlichen Entwicklung und des spielerischen Lernens: Wichtige motorische Fähigkeiten wie Gleichgewicht und Propriozeption werden geschult, wenn Kinder wippen, sich mit den Füßen abstoßen und mit den Armen ziehen. Diese sind grundlegend für die Fähigkeiten im späteren Leben. Beim

gemeinsamen Schaukeln trainieren Kleinkinder zusätzlich wichtige sozial-emotionale Fähigkeiten wie Kooperation. Die Logik der Bewegungsabläufe schult das Denkvermögen des Kindes. Die Wasserlilien sind echtes spielerisches Lernen.



Vierer-Wippe Wasserlilien

M175



Zusammen wippen

Sozial-Emotional: die Möglichkeit, mit einem anderen Kind zusammen zu schaukeln, trainiert die Kooperationsfähigkeit. Rücksichtnahme auf andere beim Wippen.



Handgriff

Physisch: Die vertikalen Griffe sorgen für einen festen Griff in verschiedenen Höhen, der für intensives Wippen notwendig ist. Dies trainiert die Hand- und Armmuskeln.



Wipffeder

Physisch: eine Reaktion auf Bewegungen trägt zum räumlichen Bewusstsein und Gleichgewichtssinn bei. Dies sind grundlegende motorische Fähigkeiten, die dem Kind helfen, still auf einem Stuhl zu sitzen, was einen guten Gleichgewichtssinn voraussetzt. **Kognitiv:** schult das Verständnis von Ursache und Wirkung: Wenn ich meinen Körper bewege, antwortet die Feder mit Bewegung.



Fußstütze

Physisch: die Möglichkeit die Füße abzustützen unterstützt intensives Wippen. Das Wippen stimuliert den Gleichgewichts- und Raumsinn, der grundlegend ist, um sich in der jeweiligen Umgebung zurechtzufinden.

Vierer-Wippe Wasserlilien

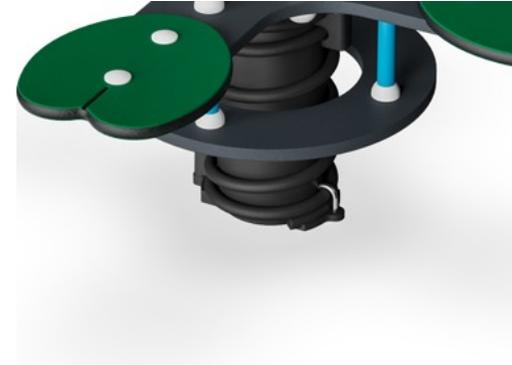
M175



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.



KOMPAN Federn bestehen aus hochwertigem Federstahl nach EN 10270-1. Die Federn werden durch Phosphatierung gereinigt, bevor sie mit einer Epoxid-Grundierung und Polyester-Beschichtung überzogen werden. Die Federn werden mit speziellen Klemmschutz-Elementen angebracht, um für höchste Sicherheit und eine hohe Lebensdauer zu sorgen.



Die Federn werden mit speziellen Klemmschutz-Elementen angebracht, um für höchste Sicherheit und eine hohe Lebensdauer zu sorgen.



Die Griffe werden aus hochwertigem, spritzgegossenem Polyamid (PA6) hergestellt. PA6 hat eine gute Verschleiss- und Schlagfestigkeit.



Die Fussstütze besteht aus HPL (Hochdrucklaminat) mit einer Dicke von 17,8 mm mit einer sehr hohen Verschleissfestigkeit und einer einzigartigen rutschfesten KOMPAN-Oberflächenstruktur.



Die Stufen sind aus Polyurethan gefertigt (PUR). PUR behält seine Eigenschaften im Temperaturbereich von -30 °C bis 60 °C bei. Die Stufen sind maximal stabilisiert, ohne die Verwendung von Schwermetallstabilisatoren.

Produktnummer M17501-01P

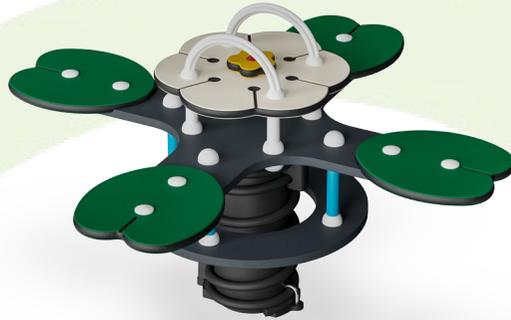
Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	60 cm
Fläche des Fallraums	9,6 m ²
Gesamt-Montagezeit	3,0
Erforderlicher Erdaushub	0,19 m ³
Betonbedarf	0,00 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	45 cm
Versandgewicht	54 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
HPL-Plattformen	15 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre
Federn	5 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	%	
M17501-01P	134,77	2,71	27,17

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: Freestanding play equipment



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: "Freestanding play equipment" represented by item no.: GXY916012-3417.

(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

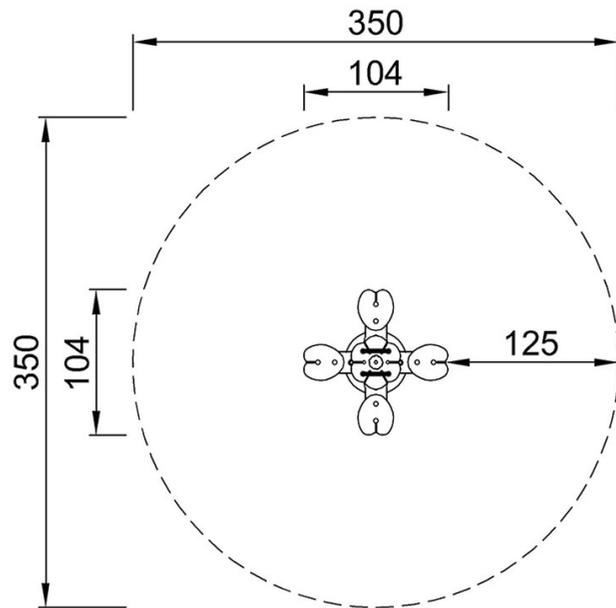


Vierer-Wippe Wasserlilien

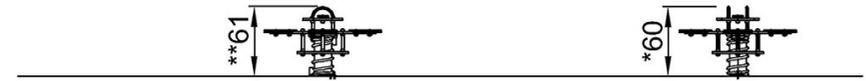
M175

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

* Max freie Fallhöhe | ** Gesamthöhe



M17501
*60cm
**61cm
***9.6m²



M17501

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

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