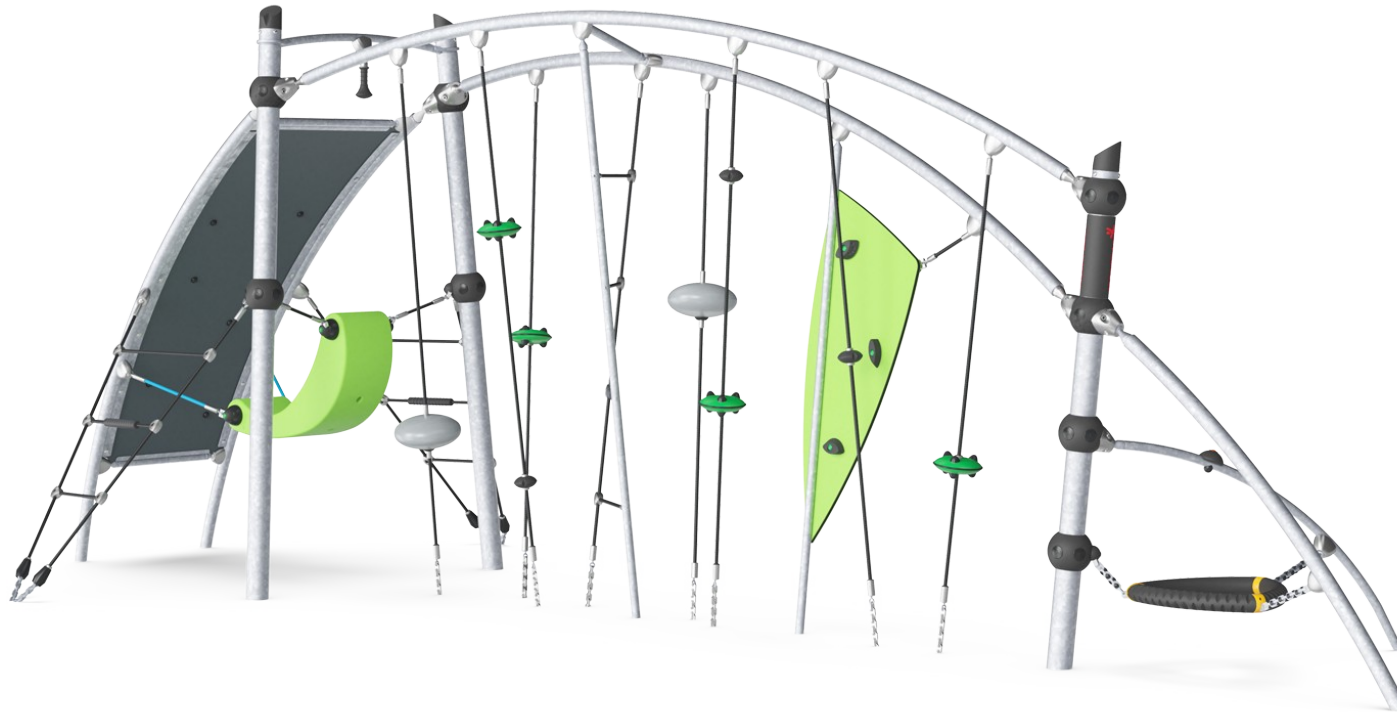


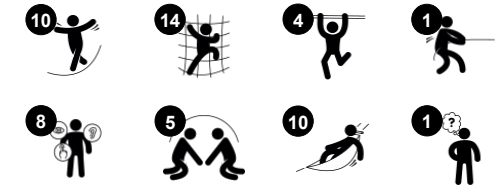
1-Turm-Kletteranlage Enif

GXY902

KOMPAN
Let's play



Produktnummer GXY902012-3717	
Allgemeine Produktinformation	
Maße L x B x H	712x302x265 cm
Empfohlenes Alter	6+
Kapazität (Nutzer)	15
Farbauswahl	



Schaukel- und Balancieraktivitäten können an beiden Seiten der Kletteranlage Enif stattfinden. Auf einer Seite ist das offene Dreieck, ein Ort der sowohl für wilde als auch für leichtere Aktivitäten geeignet ist. Auf der gegenüberliegenden Seite befindet sich eine schaukelnde Spielmuschel, die aufgrund ihrer halb versteckten Lage als Rückzugsort dient.

Es ist eine herausfordernde Reise, sich durch den Meteoritenschauer mit seinen vielen Seilen und bunten Planeten zu wagen. Es gibt nur eine einzige Fläche, an der man sich festhalten kann - aber selbst die schwankt hin und her. Der Jugendliche muss die perfekte Route wählen, indem er Risiko und Herausforderung gegeneinander abwägt. Somit ist Enif ideal für

einen Spielplatz für Teenager geeignet.



1-Turm-Kletteranlage Enif

GXY902



Gewundene Kletterwand

Physisch: Die Kinder trainieren die Kreuzkoordination, Propriozeption und Kraft. Das Klettern auf der gebogenen Oberfläche ist eine zusätzliche Herausforderung.



Offener Dreiecksrahmen

Physisch: klettern, das sanfte Schaukeln und das Balancieren ist für alle Fähigkeitsstufen zugänglich. **Sozial-Emotional:** ein großartiger Treffpunkt und gleichzeitig ein schwankender Sitzplatz für eine Pause, der zu geselligem Beisammensein und Austausch einlädt, für alle zugänglich und benutzbar.



Seilleiter

Physisch: die Kreuzkoordination wird gefördert, wenn die Kinder die Leiter hinaufklettern. Das Klettern trainiert auch die Bein- und Armmuskulatur.



Spielmuschel

Physisch: die schwingende Bewegung stimuliert den Gleichgewichtssinn, welcher notwendig ist, um still auf einem Stuhl zu sitzen. **Sozial-Emotional:** soziale Interaktion, Pausen und Abwechslung werden gefördert.



Tränenförmiger Handgriff

Physisch: die Oberkörpermuskeln werden gestärkt, wenn die Kinder sich hochziehen oder sich an den Armen baumeln lassen.



Meteorschauer

Physisch: beweglichkeit, Gleichgewicht und Koordination beim Klettern und Schwingen. Arm-, Bein- und Rumpfmuskeln werden gestärkt, wichtig für die Körperhaltung und das Stillsitzen. **Sozial-Emotional:** abwechseln und Rücksichtnahme auf andere beim Klettern. Diese Fähigkeiten sind schwer zu lehren, aber leicht spielerisch zu erlernen.

1-Turm-Kletteranlage Enif

GXY902



Die Stahloberflächen sind vollständig feuerverzinkt und bleifrei. Die Verzinkung sorgt für eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit in allen Umgebungen und macht diese wartungsarm.



Hohle Kunststoffteile bestehen aus 100 % recycelbarem PE, das zu 33 % aus Post-Consumer-Materialien hergestellt wird. Die abgebildete Spielmuschel wird in einem Stück mit einer Wandstärke von mindestens 5 mm gegossen, um eine hohe Lebensdauer in allen Klimazonen der Welt zu sichern.



Galaxy-Dreiecksrahmen mit weicher PUR-Beschichtung und Eckwinkeln aus Perlon (PA6). Der Rahmen besteht aus pulverbeschichtetem Stahl und verfügt über integrierte Aufhängungspunkte in den Ecken. Die großen Dreiecksrahmen bestehen aus 18 mm starken EcoGrip®. Die TPE-Oberflächenbeschichtung sorgt für einen Anti-Rutsch-Effekt.



Die gewölbte Kletterwand ist aus einer im Stahlrahmen eingelassenen EcoGrip® Platte gefertigt und verfügt über speziell gefertigte Kletterstollen. Die EcoGrip® Kletterwand besteht aus Polyethylen mit einer Plattendicke von 15 mm und einer 3 mm starken TPE-Oberflächenbeschichtung, die für einen Anti-Rutsch Effekt sorgt.



Die speziell entwickelte Galaxy Verbindungskugel besteht aus einem runden Aluminiumkern, der von einer mit TPV gummierten Kunststoff-Schale (PP) umgeben ist. Die beweglichen Verbindungselemente aus bleifreiem Aluminium ermöglichen eine flexible Montage.



Die Produkte der Galaxy Reihe sind in verschiedenen Farbkombinationen und mit unterschiedlichen Oberflächenbehandlungen erhältlich. Mit feuerverzinkter Oberflächenbehandlung oder pulverbeschichteter Oberfläche aller Stahlteile. Die Farben sind so gestaltet, dass sich die Farbkombination individuell anpassen lässt.

Produktnummer GXY902012-3717

Montage-Information

Max. freie Fallhöhe	257 cm
Fläche des Fallraums	46,2 m ²
Gesamt-Montagezeit	20,1
Erforderlicher Erdaushub	4,29 m ³
Betonbedarf	1,12 m ³
Fundamenttiefe (Standard)	90 cm
Versandgewicht	585 kg
Verankerungsoptionen	TV ✓ OFM ✓

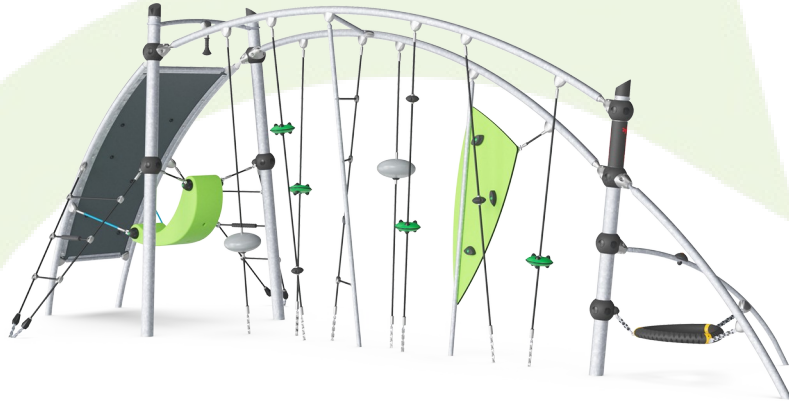
Garantie-Information

EcoCore HDPE	Lebenslang
Galaxy-Verbindungskugel	5 Jahre
Verzinkter Stahl	Lebenslang
Seile & Netze	10 Jahre
Ersatzteilgarantie	10 Jahre



Umweltdaten

GXY902



Von der Wiege bis zum Werkstor („cradle to gate“) (A1–A3)

	CO₂-Emissionen gesamt	CO₂e pro kg	Recycelte Materialien
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e pro kg	%
GXY902012-3717	1.565,78	3,32	38,65

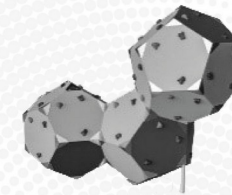
Den allgemeinen Rahmen für diese Faktoren bilden die Umweltproduktdeklarationen (EPDs). Mithilfe dieser Grundregeln können die Umweltinformationen über den Lebenszyklus eines Produkts hinweg quantifiziert und Vergleiche zwischen Produkten, die dieselbe Funktion erfüllen, angestellt werden (vgl. ISO,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



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: "Challengers & Climbers" represented by item no.: BLX410301-3717.

(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

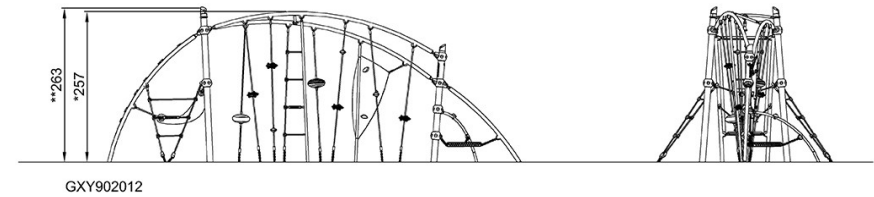
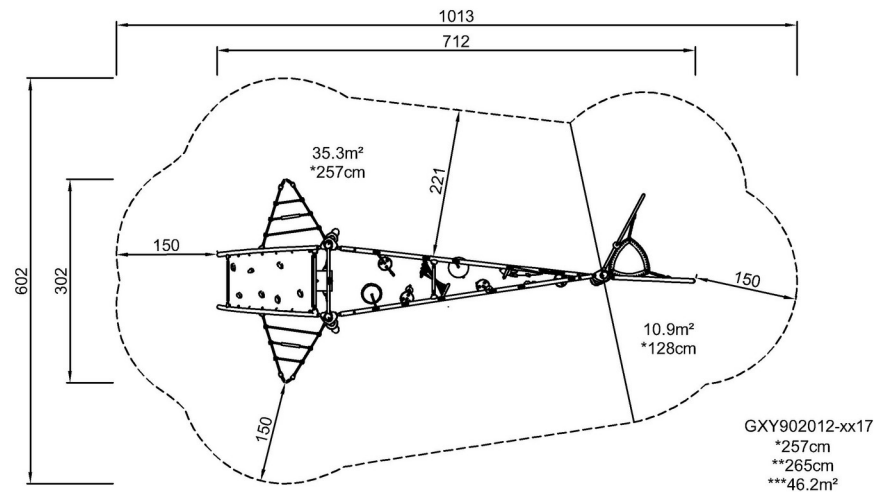


1-Turm-Kletteranlage Enif

GXY902

* 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](#)