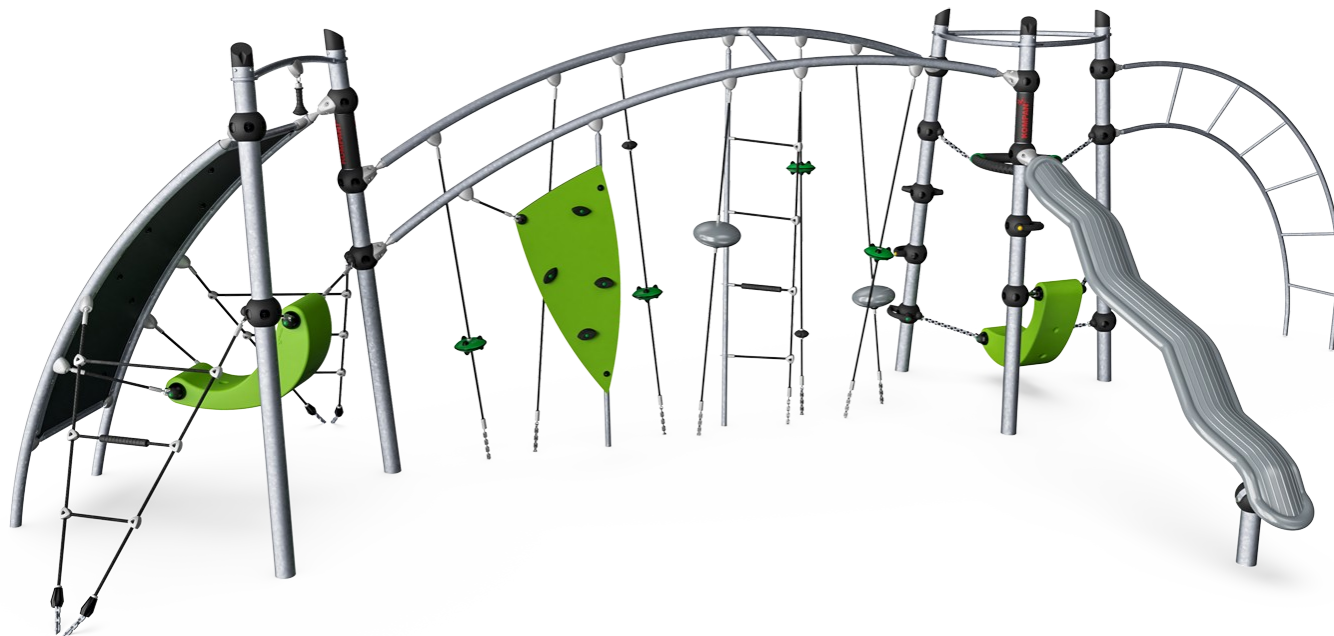


Galaxy - Aldebaran

GXY941

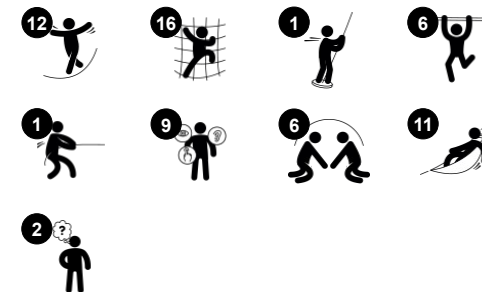
KOMPAN
Let's play



Item nummer GXY941012-3717

Algemene Product Informatie

Afmetingen LxBxH	932x427x265 cm
Leeftijdsgroep	6+
Speelcapaciteit	21
Kleuropties	



Deze architectonische constellatie staat garant voor een groot aantal uitdagende speelactiviteiten, gecreëerd door een fantastische combinatie van vormen en kleuren. Deze constellatie moedigt vele spelletjes en wedstrijden aan en biedt vele mogelijkheden om te klimmen - op de schommelbuis, de gebogen klimplaat of de de meteorenregen, waar alles wiebelt en slingert.

Aan beide uiteinden van het bouwwerk zijn er beschutte plekken om te rusten, te ontmoeten, te observeren en rond te hangen. Denk aan de speelschelpen, een hoog geplaatste driehoek in de toren en de verborgen ruimte onder de klimmuur in de verankeringsmodule. De schommelelementen trainen de basismotoriek van het kind: Behendigheid, evenwicht en coördinatie. Spieren worden versterkt bij het

veroveren van de schommelplank, de Jacobs ladder is een uitdaging voor coördinatie en logisch denken. De speelschelpen aan beide uiteinden zijn prachtige, wiebelige ontmoetingsplaatsen die de sociaal-emotionele vaardigheden, zoals om de beurt gaan en het socialiseren ondersteunen.



Galaxy - Aldebaran

GXY941



De stalen oppervlakken zijn aan de binnen- en buitenzijde thermisch verzinkt met loodvrij zink volgens NEN-EN ISO1461. Het verzinken geeft een uitstekende corrosiebestendigheid in de buitenomgeving en vereist minimaal onderhoud.



Holle kunststof componenten zijn gemaakt van 100% recyclebaar PE, gemaakt van 33% post-consumer materiaal. De getoonde speelschelp is uit één stuk gegoten en heeft een minimale wanddikte van 5mm, waardoor duurzaamheid gewaarborgd is, in alle klimaten wereldwijd.



De GALAXY klimdriehoek heeft een buitenste zachte laag PUR en hoekbeugels van gegoten nylon (PA6). De kern bestaat uit een gepoedercoat gelast stalen frame met geïntegreerde hoekophangpunten. Grotere driehoeken worden gesloten met een 18 mm Ekogrip® paneel met een toplaag van rubber en antislip-effect.



De gebogen klimwand is gemaakt van een stalen frame dat wordt ondersteund door een Ekogrip® paneel en heeft uniek ontworpen klimgrepen. Het Ekogrip®-paneel bestaat uit een PE-basis van 15 mm en met een 3 mm toplaag van rubber met antislip oppervlaktestructuur.



De uniek ontworpen GALAXY Connection Ball heeft een cirkelvormige kern van aluminium omhuld met een schil van hard PP en een buitenlaag van zacht TPV-rubber. Flexibele loodvrije aluminium connectoren maken installatie in variabele hoeken mogelijk.



Galaxy producten zijn verkrijgbaar in verschillende kleurcombinaties met ofwel een thermisch verzinkte stalen oppervlaktebehandeling of optionele poedercoat afwerking van geselecteerde stalen onderdelen. De kleuren van de spelelementen worden aangepast om het specifieke kleurthema te benadrukken.

Item nummer GXY941012-3717

Installatie informatie

Max. valhoogte	257 cm
Veiligheidszone	64,3 m ²
Totale installatietijd	24,0
Graafwerk (vol.)	5,66 m ³
Benodigd beton	1,80 m ³
Verankeringsdiepte	90 cm
Verzendingsgewicht	845 kg
Verankeringsopties	In-ground ✓ Oppervlak ✓

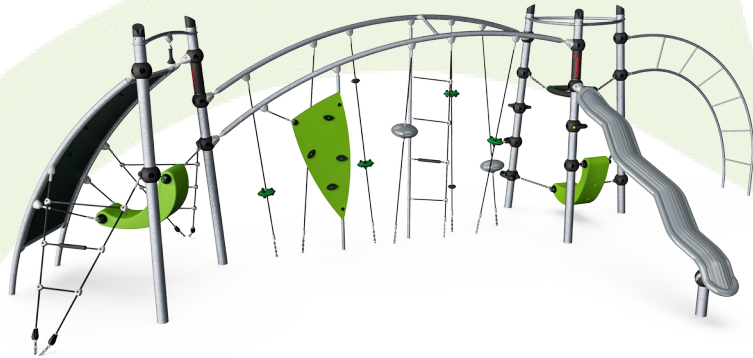
Garantie informatie

Aansluitkogel	10 jaar
Galaxy connection ball	5 jaar
Gegalvaniseerd staal	Levenslang
Touwen en netten	10 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar



Sustainability Data

GXY941



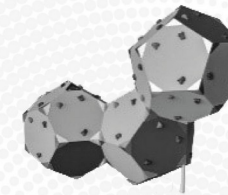
Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Recycled materials
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY941012-3717	2.097,47	3,16	38,79

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

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

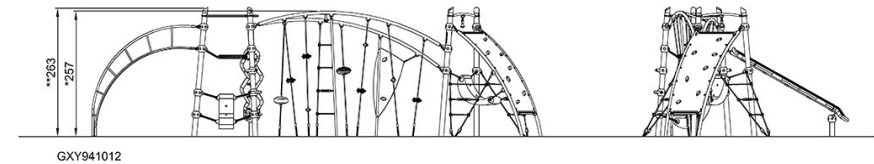
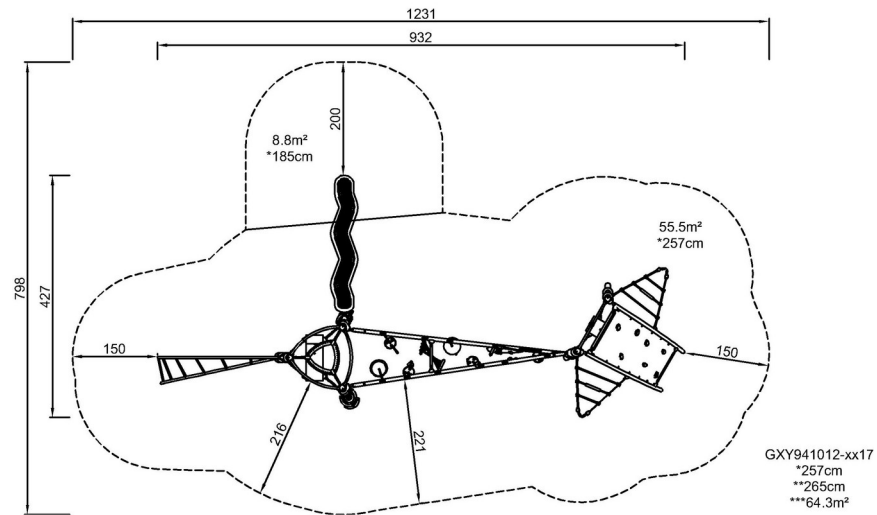


Galaxy - Aldebaran

GXY941

Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone

Max. valhoogte | Totale Hoogte



[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

[Bekijk ZIJAAANZICHT](#)