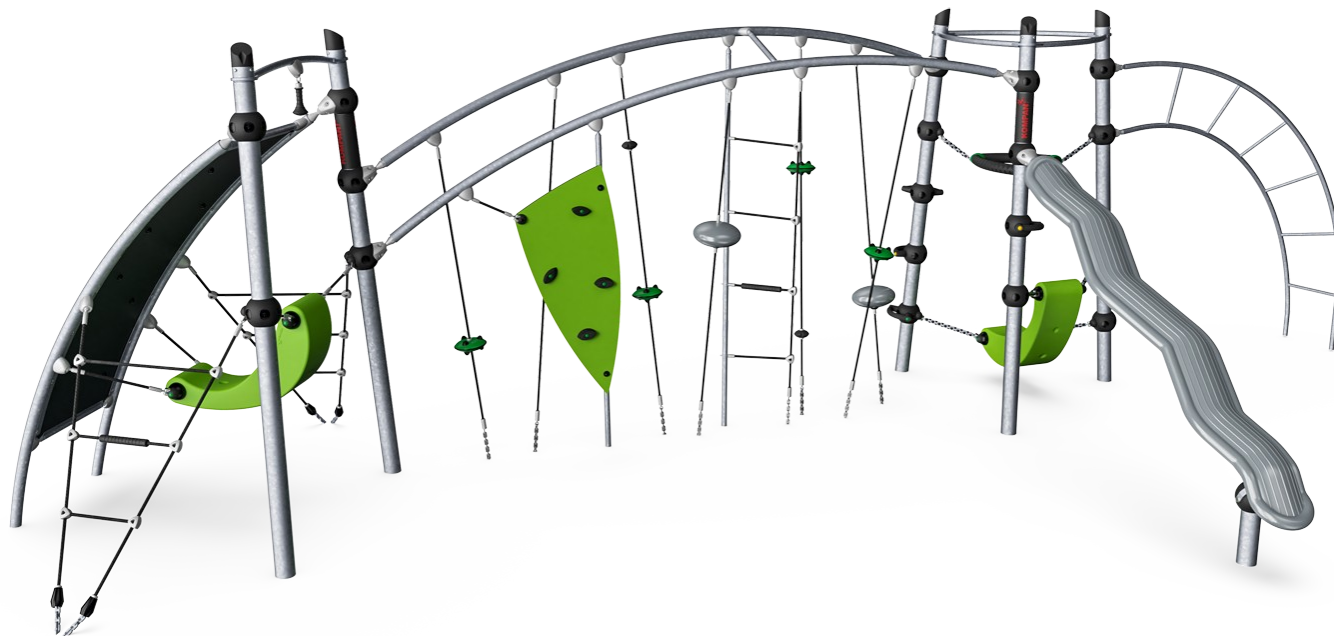


Aldebaran

GXY941

KOMPAN
Let's play



Úžasná motivace ke hře ve skvělém transparentním rámci upoutá starší děti. Jejich zvědavost je odměněna, když začínají zkoumat herní pohyby prvku Aldebaran. Náročné lezení i houpavá jízda pomocí responzivních lan jsou náročné. Trasa může být do nekonečna měněna, takže děti budou chtít překonat předchozí pokusy znovu a znovu. Koncové body, jeden otevřený, usazený, druhý uzavřený

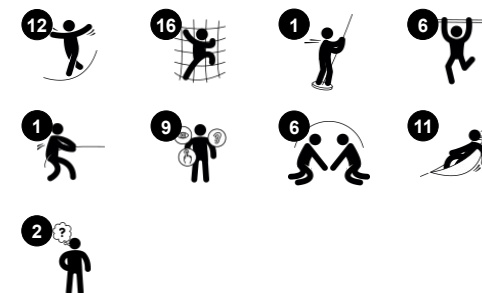
přes kolébatou herní skořápku, vyzývají děti k více skrytým nebo otevřeným přestávkám. Víklavé lezecké aktivity na prkvu Aldebaran trénují motorické dovednosti dítěte: hbitost, rovnováhu a koordinaci. Svaly jsou posilovány při lezení a věšení na lanech a chytích. Hustota kostí se vytváří při skoku. Setkávání a spolupráce probíhají v lezeckých spojích a na koncích, podporujících např. střídání se s

ostatními a socializací. Zkroucený tvar Jákobova žebříku je zvláštní výzvou pro koordinaci a logické myšlení. Skořepinové sedáky na obou koncích jsou úžasná houpavá místa setkávání, která podporují sociálně-emocionální dovednosti, jako je střídání se s ostatními a socializace: Životní dovednosti zhuštěné ve hře.

Položka č. GXY941012-3717

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	932x427x265 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	21
Možnosti barev	



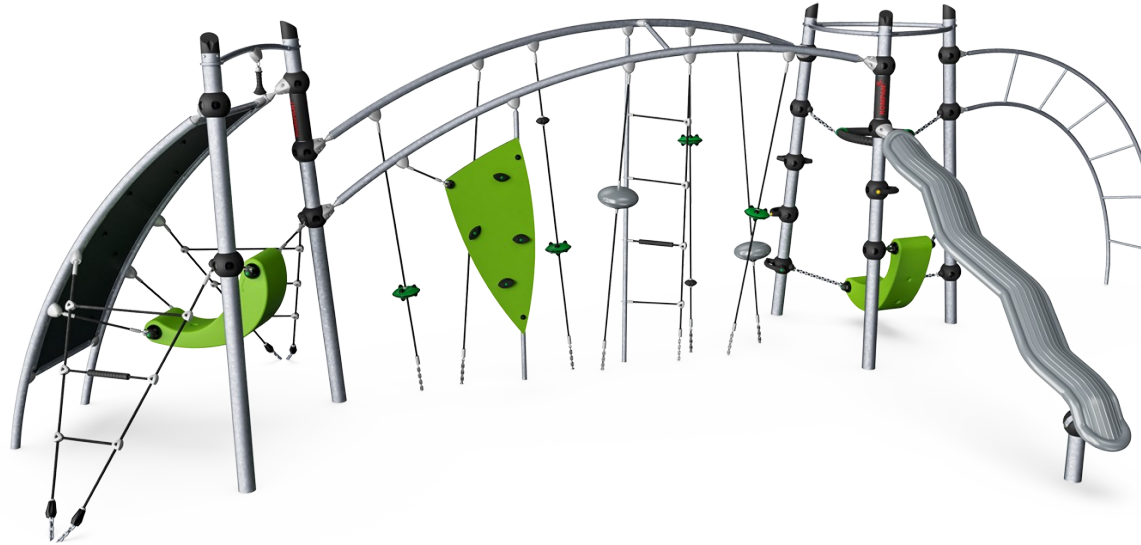
Aldebaran

GXY941



Curved climbing wall

Fyzické: children develop their cross-body coordination, proprioception and leg, arm and hand strength. Climbing on a curved surface is an extra challenge to muscles.



Rope ladder

Fyzické: cross coordination is supported when children climb the ladder. The climbing also trains leg and arm muscles.



Meteor shower link

Fyzické: agility, balance and coordination when climbing and swaying on ropes. Arm, leg, and core muscles are strengthened. These are important for posture control and sitting still. **Sociálně-emocionální:** turn-taking and consideration of others when climbing through. These skills are hard to teach but easy to learn in play.



Open triangle plate

Fyzické: arm, leg and core muscles are developed by climbing up and through. Proprioception and spatial awareness are supported, both motor skills that help navigating the body in space. **Sociálně-emocionální:** swaying seat for a break, inviting socializing and turn-taking.



Jakubův žebřík

Fyzické: cross coordination and spatial awareness as well as upper body muscles when hanging with arms. This is especially important due to sedentary lifestyles of today's children. **Sociálně-emocionální:** turn-taking and cooperation. **Kognitivní:** logical thinking when going from 2nd to 3rd step, changing feet.



Houpací trubka

Fyzické: muscle strength, balance and coordination when climbing up and down, rocking and holding tight.



Hravá lastura

Fyzické: the swaying movement stimulates the sense of balance, necessary to sit still on a chair. **Sociálně-emocionální:** meeting, taking a break and turn-taking are supported, skills necessary to learn how to avoid conflicts.

Aldebaran

GXY941



Ocelové povrchy jsou žárově zinkovány uvnitř i vně bez obsahu olova. Galvanizace má vynikající vnější odolnost proti korozi ve vnějším prostředí a vyžaduje nízkou údržbu.



Větší prvky jsou vyrobeny z 100% recyklovatelného PE. Zobrazená hrací skořepina je vyrobena z jednoho kusu s minimální tloušťkou stěny 5 mm. PE má vysokou odolnost proti nárazům ve velkém rozsahu teplot, což zajišťuje odolnost proti vandalismu ve všech oblastech.



Lezecký trojúhelník GALAXY s vnější měkkou vrstvou z PUR a rohovými konzolami z formovaného nylonu (PA6). Jádrem je tvořeno práškově natřeným svařovaným ocelovým rámem s integrovanými rohovými závěsnými body. Větší trojúhelníky jsou uzavřeny panelem Ekogrip® o tloušťce 18 mm, který má vrchní vrstvu pryže s protiskluzovým efektem.



Zakřivená lezecká stěna je vyrobena z ocelového rámu podepřeného panelem Ekogrip® s jedinečně navrženými lezeckými chytí. Panel Ekogrip® se skládá z 15mm silné PE základny s 3mm vrchní vrstvou pryže s protiskluzovým efektem.



Unikátně navržená spojovací koule GALAXY je vyrobena s vnitřním kruhovým jádrem z hliníku obklopeného skořepinou z tvrdého PP s vnější vrstvou měkké pryže TPV. Flexibilní hliníkové konektory bez olova umožňují instalaci v různých úhlech.



Produkty řady Galaxy jsou k dispozici v různých barevných kombinacích buď s povrchovou úpravou žárovým zinkováním, nebo volitelně s práškovou povrchovou úpravou vybraných ocelových komponentů. Barvy prvků jsou upraveny tak, aby podporovaly jednotlivé barevné kombinace.

Položka č. GXY941012-3717

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	257 cm	
Bezpečnostní povrchová plocha	64,3 m²	
Celková doba instalace	24,0	
Objem výkopu	5,66 m³	
Objem betonu	1,80 m³	
Hloubka základu (standard)	90 cm	
Hmotnost dodávky	845 kg	
Možnosti ukotvení	V zemi	✓
	Na povrchu	✓

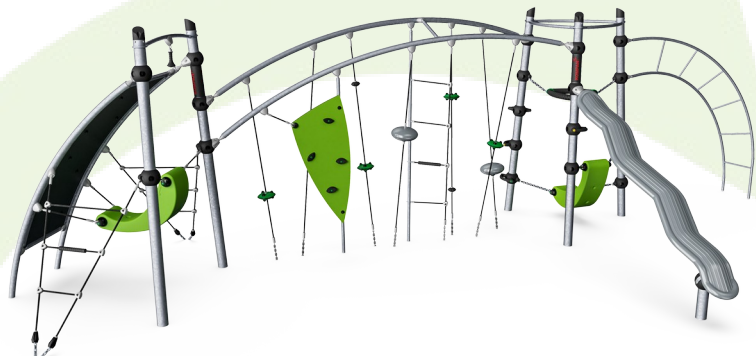
Informace o záruce

Spojovací míček	10 let
Spojovací koule Galaxy	5 let
Galvanizovaná ocel	Celoživotní
Lana & síť	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let



Sustainability Data

GXY941



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY941012-3717	2.095,10	3,16	38,80

Celkovým rámcem uplatňovaným pro tyto faktory je Environmentální prohlášení o produktu (EPD), které kvantifikuje „environmentální informace o životním cyklu produktu a umožňuje srovnání mezi produkty, které plní stejnou funkci“ (ISO, 2006). Řídí se vnitřním uspořádáním a uplatňuje přístup k posuzování životního cyklu po celou fázi produktu od suroviny až po dokončení výroby (A1-A3).

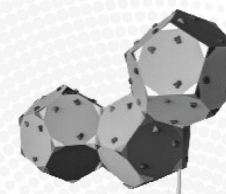
KOMPAN
Let's play

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

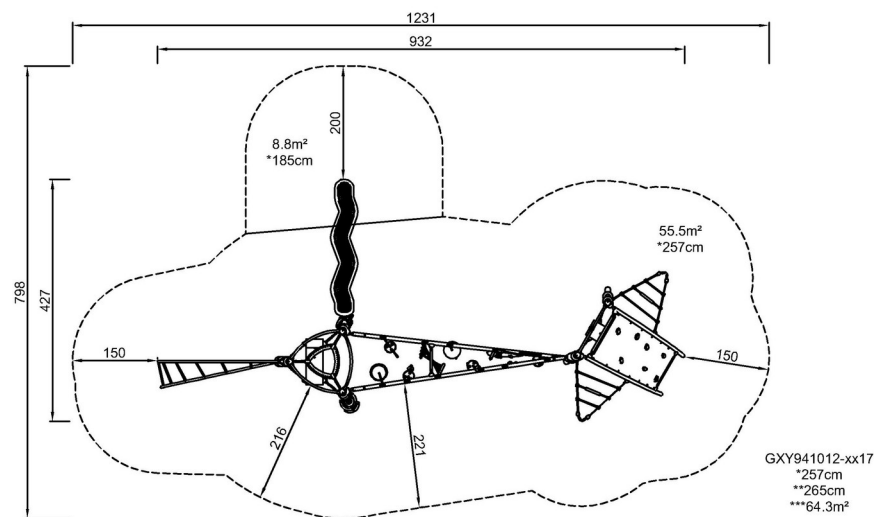
By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



Aldebaran

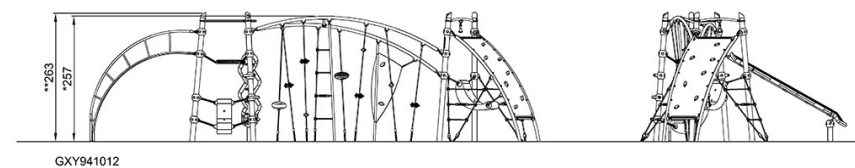
GXY941

* Maximální výška pádu | ** Celková výška | *** Bezpečnostní povrchová plocha



[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

* Maximální výška pádu | ** Celková výška



[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)