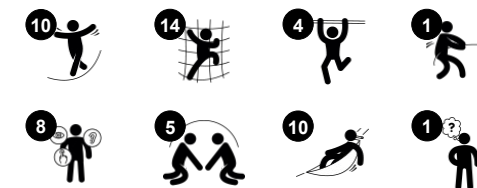


Položka č. GXY902012-3717

Obecné informace o produktu

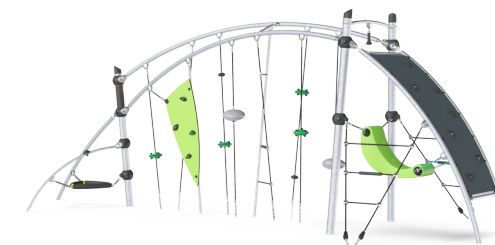
Rozměry DxŠxV	712x302x265 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	15
Možnosti barev	



Úžasná motivace ke hře ve skvělém transparentním rámci upoutá starší děti. Jejich zvědavost je odměněna, když začínají zkoumat herní pohyby prvku Enif. 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 prvku Enif 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 socializaci.

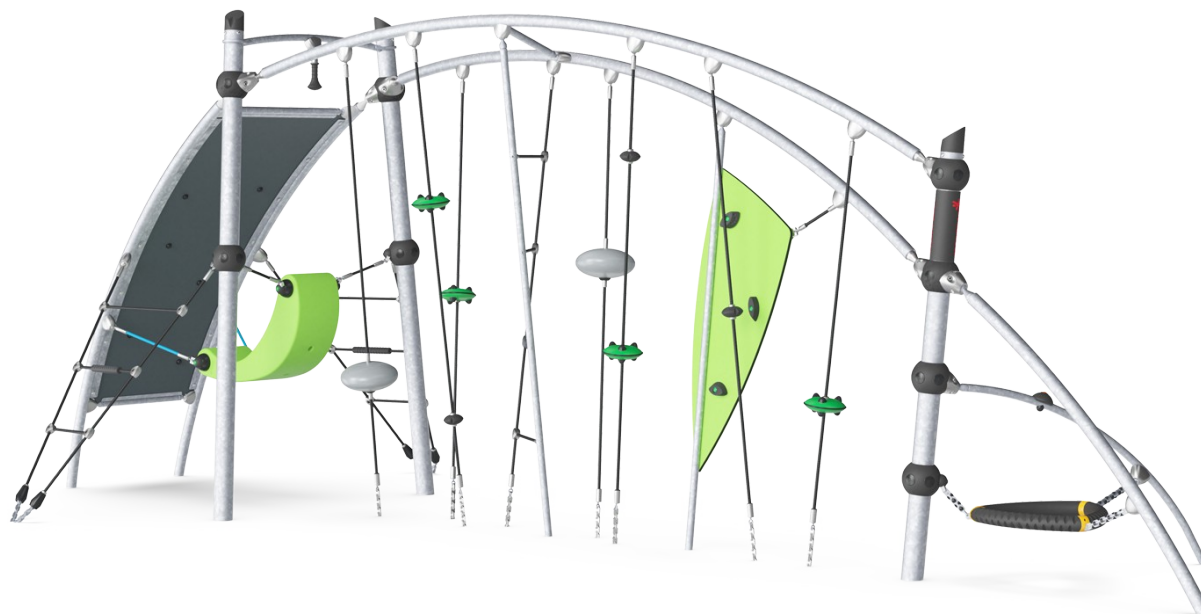


Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.



Zakřivená lezecká stěna

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



Otevřený trojúhelníkový rám

Fyzická: climbing, swaying when seated and balancing, for all abilities. **Sociálně-emocionální:** a great meeting point, swaying seat for a break, inviting socializing and turn-taking, accessible for all and usable for most.



Provazový žebřík

Fyzická: při lezení po žebříku je podporována křížová koordinace dětí. Šplhání také trénuje svaly nohou a rukou.



Hravá lastura

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



Kapkovité držadlo

Fyzická: develop upper body muscles, when e.g. pulling yourself up or hanging in your arms.



Spojení Meteorický roj

Fyzická: 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:** dodržování pravidel střídání a ohleduplnost k ostatním při prolézání. Tyto dovednosti se těžko učí, ale snadno se osvojují při hře.



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.



Duté prvky jsou vyrobeny z 100% recyklovatelného PE, který je z 33 % tvořen post-spotřebními materiály. Zobrazená hrací skořepina je vyrobena z jednoho kusu s minimální tloušťkou stěny 5 mm, aby se zajistila vysoká odolnost ve všech klimatických podmínkách po celém světě.



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 chytami. 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. GXY902012-3717

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	257 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	46,2 m ²
Celková doba instalace	20,1
Objem výkopu	4,29 m ³
Objem betonu	1,12 m ³
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	585 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓ Na povrchu ✓

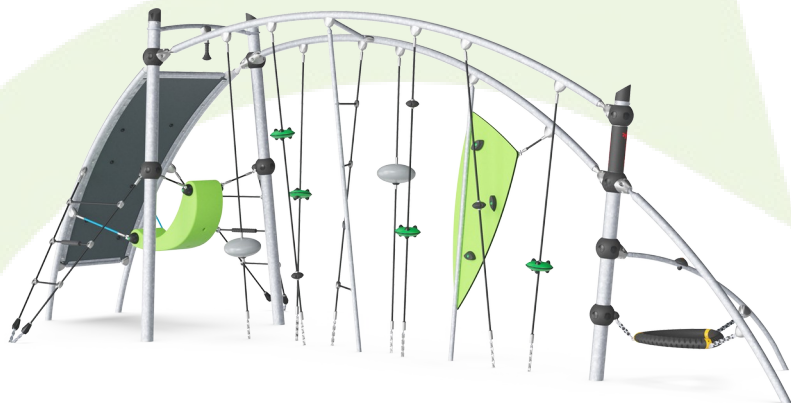
Informace o záruce

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



Data o Udržitelnosti

GXY902



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY902012-3717	1.565,78	3,32	38,65

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

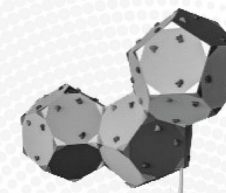
Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark

Validation of CO₂
calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



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.

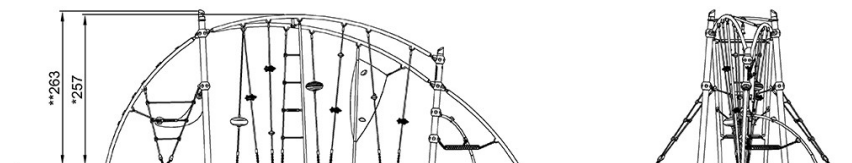
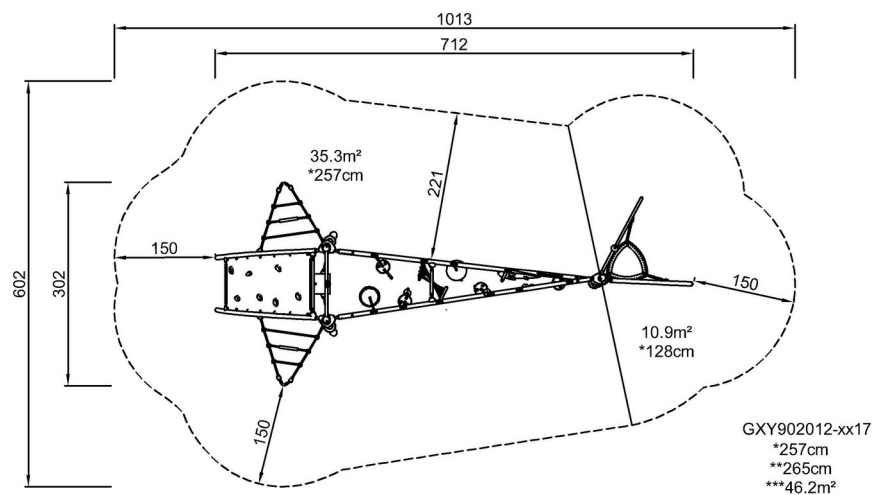
Publication date: 30. October 2023

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



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

* Maximální výška pádu | ** Celková výška



GXY902012

[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)