

# Regulus

GXY939

**KOMPANI**  
Let's play

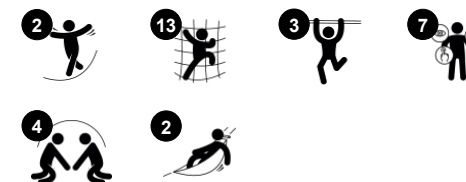


Přitažlivé barevné body herního prvku Regulus a skvělé houpavé a skákavé cíle přitahují děti všech úrovní schopností. Šikmé sítě umožňují různé polohy těla, a tak zajišťují potřeby uživatelů všech úrovní schopností a širokého věkového rozpětí. Všechny aktivity na prvku Regulus se houpají nebo skákají. To je základní motivační faktor pro hru. Propojenost

sítí znamená, že děti cítí pohyb ostatních lezoucích dětí. Intenzivní fyzická zpětná vazba, místa setkávání a transparentnost sítí podporují zábavu a společenské hry po dlouhou dobu. Když děti lezou, skákají a houpají se, intenzivně trénují svou rovnováhu, propriocepci a prostorové vnímání. To podporuje dovednosti potřebné pro např. klidné

sezení na židli a soustředění se.

Položka č. GXY939012-3717	
Obecné informace o produktu	
Rozměry DxŠxV	481x555x265 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	14
Možnosti barev	



Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

# Regulus

GXY939



## Net

**Fyzické:** cross coordination when climbing or crawling in the net. This supports the cooperation of left and right brain half, important for other skills such as reading.

**Sociálně-emocionální:** taking a break together in the net and waiting for others to cross supports social abilities such as cooperation and communication.



## 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.



## Ufo

**Fyzické:** sense of balance when sitting, swaying. Arm and leg muscles develop when holding tight, climbing up.



## 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.

# Regulus

GXY939



Ocelové povrchy GALAXY jsou žárově zinkovány uvnitř i vně zinkem bez olova. Galvanizace má vynikající 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). Jádro 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.



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. GXY939012-3717

## Informace o instalaci

Maximální výška pádu	249 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	49,1 m <sup>2</sup>
Celková doba instalace	16,6
Objem výkopu	4,47 m <sup>3</sup>
Objem betonu	1,62 m <sup>3</sup>
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	528 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓
	Na povrchu ✓

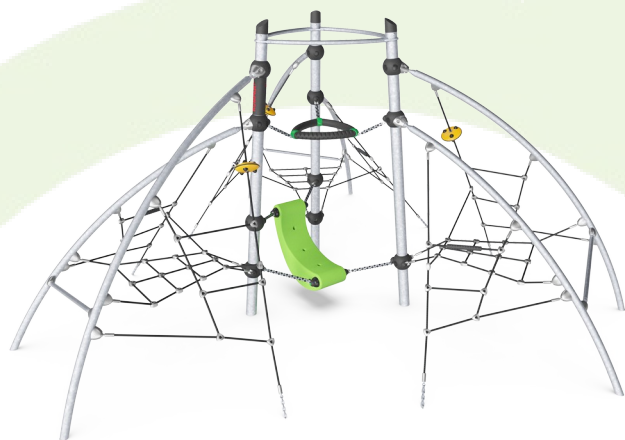
## Informace o záruce

Spojovací koule Galaxy	5 let
Galvanizovaná ocel	Celoživotní
Komponenty z PUR	10 let
Lana & síť	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let



# Sustainability Data

GXY939



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub> e na kg	Recyklovane materiály
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
GXY939012-3717	1.509,30	3,63	36,80

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).

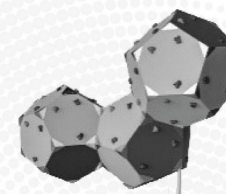
**KOMPAN**  
Let's play

## Kompan A/S

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



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Challengers & Climbers



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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

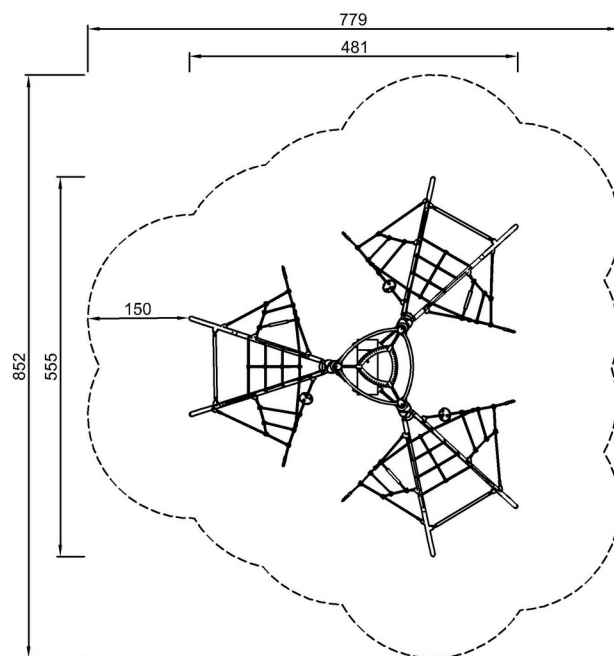
Verification based on report: Validation of CO<sub>2</sub> calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

**Publication date: 30. October 2023**

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



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



GXY939012-xx17  
\*249cm  
\*\*265cm  
\*\*\*49.1m<sup>2</sup>

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška



GXY939012

[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)