

Regulus

GXY939

KOMPANI
Let's play

Référence GXY939012-3717

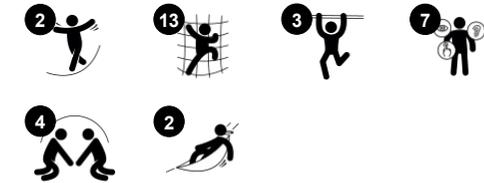
Informations générales

Dimensions LxPxH	481x555x265 cm
Age minimum	6+
Capacité idéale (utilisateurs)	14
Options de couleurs	



Regulus attire et accueille des enfants de toutes les capacités dans une aire de jeux. Les filets inclinés permettent de se tenir debout, de s'asseoir et de s'allonger, répondant ainsi à tous les types d'utilisateurs. Tous les filets sont entrelacés, ce qui signifie que les enfants peuvent sentir le mouvement des autres enfants grimper. Les points de rencontre et la

transparence des filets favorisent le jeu social. Lorsque les enfants grimpent, rebondissent et se balancent, ils entraînent leur équilibre, leur proprioception et leur conscience spatiale.



Regulus

GXY939



Filet

Physique: lorsque l'enfant se glisse à travers le filet : la coordination est favorisée & la coopération entre la moitié gauche et la moitié droite du cerveau est stimulée. **Socio-émotionnel:** faire une pause ensemble dans le filet pendant que les autres traversent encourage la coopération & la communication.



Plaque triangulaire ouverte

Physique: les muscles des bras, des jambes et du tronc sont développés en évoluant sur la structure. La proprioception et la conscience spatiale sont soutenues, deux habiletés motrices essentielles. **Socio-émotionnel:** siège oscillant pour une pause, invitant à la socialisation et à la prise de tour.



Ufo

Physique: les muscles des bras et des jambes se développent lorsqu'ils se tiennent fermement et montent.



Jouer la coquille

Physique: le mouvement de balancement stimule le sens de l'équilibre, nécessaire au quotidien. **Socio-émotionnel:** la rencontre, la pause et le tour de rôle sont soutenus, compétences nécessaires pour apprendre à éviter les conflits.

Regulus

GXY939



Les surfaces en acier GALAXY sont galvanisées à chaud sur les faces intérieures et extérieures avec du zinc sans plomb. La galvanisation présente une excellente résistance à la corrosion en milieu extérieur et ne nécessite aucun entretien.



Les principales activités ludiques sont fabriquées en polyéthylène (PE) 100 % recyclable. Les coques sont moulées en une seule pièce avec une épaisseur minimale de 5 mm. Le PE présente une résistance élevée aux chocs sur une grande plage de température, assurant une résistance au vandalisme dans tous les pays.



Le triangle d'escalade GALAXY a une couche extérieure de polyuréthane (PUR) souple et des crochets d'angle en nylon moulé (PA6). La base se compose d'un cadre en acier mécanosoudé thermolaqué avec des points de suspension d'angle intégrés. Les triangles de grande dimension sont fermés avec un panneau Ekogrip® de 18 mm d'épaisseur dont la couche supérieure de caoutchouc possède un effet antidérapant.



Le design unique de la sphère de liaison GALAXY est fabriqué à partir d'une base intérieure circulaire en aluminium, enrobée d'une coquille de PP dure, et d'une couche extérieure de caoutchouc TPV souple. Des raccords flexibles en aluminium sans plomb permettent une installation à angle variable.



Les produits Galaxy sont disponibles en différentes combinaisons de coloris avec un traitement de surface en acier galvanisé à chaud ou, en option, avec une finition thermolaquée. Les couleurs des activités ludiques sont ajustées aux couleurs individuelles.

Référence GXY939012-3717

Installation

Hauteur de Chute Max.	249 cm
Zone de sécurité	49,1 m ²
Temps total d'installation	16,6
Volume d'excavation	4,47 m ³
Volume de béton	1,62 m ³
Profondeur ancrage	90 cm
Poids d'expédition	528 kg
Options d'ancrage	A enterrer ✓ A cheviller ✓

Garantie

Boule de connexion Galaxy	5 ans
Acier galvanisé	Garanti à vie
Composants caoutchouc (PUR)	10 ans
Cordes et filets	10 ans
Dispo pièces après arrêt fab.	10 ans



Données sur le développement durable

GXY939



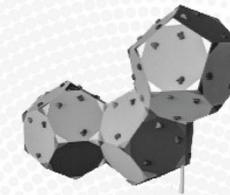
Cradle to Gate A1-A3	Émissions totales de CO ₂	CO ₂ e/kg	Matériaux recyclés
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY939012-3717	1.511,31	3,63	36,76

Le cadre général appliqué est la Déclaration Environnementale Produit (DEP), qui quantifie « les informations environnementales sur le cycle de vie d'un produit et permet des comparaisons entre produits remplissant la même fonction » (ISO, 2006). Cela suit la structure et applique une approche d'évaluation du cycle de vie à l'ensemble de l'étape du produit, de la matière première à la fabrication (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

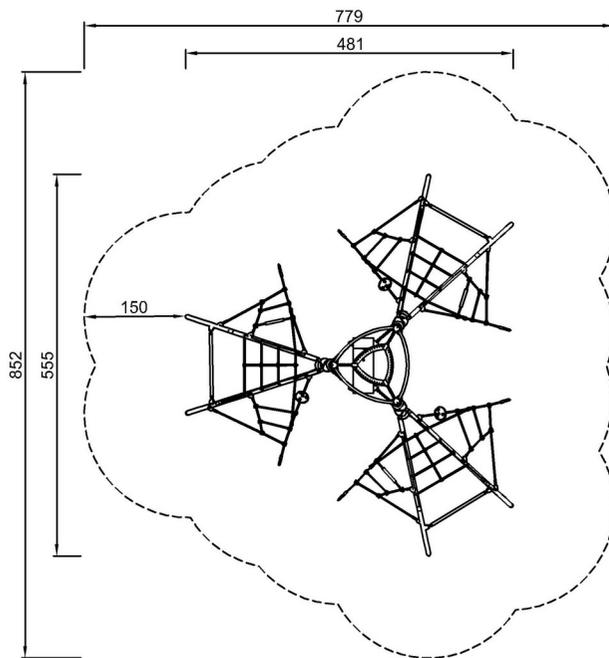


Regulus

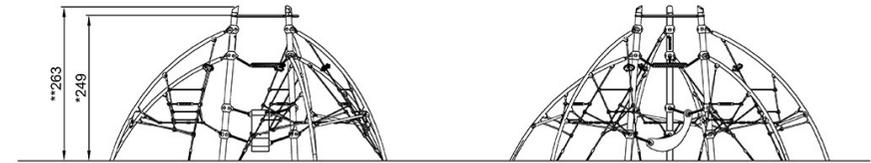
GXY939

* Hauteur de chute maximale | ** Hauteur totale | *** Zone de sécurité

* Hauteur de chute maximale | ** Hauteur totale



GXY939012-xx17
*249cm
**265cm
***49.1m²



GXY939012

[Cliquez pour voir le rapport VUE DE DESSUS](#)

[Cliquez pour voir le rapport VUE LATÉRALE](#)