

Kopule Explorer

CRP812501

KOMPAN
Let's play

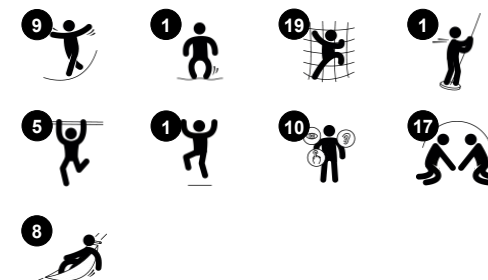


Je to zábavná džungle! Díky úžasným klikacíím se sítím, lanům a houpavým herním prvkům se starší děti nezastaví. Prostorná horní síť je žádaným místem setkávání skupinek dětí. Způsobů, jak prolézt a dostat se do několika herních úrovní, je mnoho: pomocí sítí, bláznivých trubek, provazových žebříků, hracích mušlí nebo kokosových lan. Díky této

bohaté škále lezení, plazení a balancování se děti znovu a znovu vrací, aby zdokonalily a překonaly předchozí pokusy o lezení po sítích. Množství kroucení, skákání, balancování a lezení intenzivně podporuje motorické dovednosti dítěte; obratnost, rovnováhu a koordinaci. Jejich prostorové povědomí je stimulováno díky průhlednosti lanové

konstrukce, což usnadňuje také sociální interakci. Socializace, střídání a empatie jsou sociálně-emoční dovednosti pro život, které se při hře na kopuli Explorer opakovaně využívají.

Položka č. CRP812501-0404	
Obecné informace o produktu	
Rozměry DxŠxV	699x757x415 cm
Věková skupina	5+
Kapacita (uživatelé)	52
Možnosti barev	



Kopule Explorer

CRP812501



Large climbing net

Fyzické: the connected nets make climbers feel the movements of the other climbers, adding a dimension of fun and demanding concentration. All muscle groups are trained, as well as cross coordination. **Sociálně-emoční:** room for breaks for many and support cooperation and turn-taking skills.



Hasičská tyč

Fyzické: coordination is supported when going down, as well as arm and core muscles. Landing strengthens bone density, which is built for life in early childhood. **Sociálně-emoční:** turn-taking and risk-taking.



Lana s UFO

Fyzické: the UFOs allow for both seated and standing swaying, climbing and turning. The sense of balance is developed when swaying. Climbing up strengthens arm and leg muscles.



Houpací trubka

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



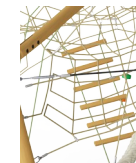
Hravá lastura

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



Kokosová lana

Fyzické: balance and coordination is supported when walking swaying ropes. A good sense of balance transfers to other skills such as sitting still on a chair. Bone density is developed when jumping off. **Sociálně-emoční:** children swaying together on the rope experience their own and others' movements. This spurs cooperation and consideration, e.g. when passing others on the rope.



Rope ladder and rope access

Fyzické: the varied, bouncy climb via steps and rungs to the top net develops the ABCs – Agility, Balance and Coordination. **Sociálně-emoční:** turn-taking and helping others when climbing up.

Kopule Explorer

CRP812501

KOMPAN
Let's play



Řetěz/lana jsou ke kokosovému lanu připevněna pomocí otočných pouzder KOMPAN z nerezové oceli s bronzovými ložisky. Otočné prvky mají vnější kryt z černého PUR. Použití bočních otočných objímek zajišťuje pohyb bez tření, eliminuje zachycení prstů a nohou a zvětšuje stojnou plochu na vrcholu lana.



Velké díly jsou vyrobeny ze zcela recyklovatelného PE, který je sám o sobě tvořen z 33% recyklovaných post-spotřebitelských materiálů. Jsou lisované z jednoho kusu s minimální tloušťkou stěny 5 mm, aby byla zajištěna vysoká odolnost ve všech klimatických podmínkách po celém světě.



Houpavý pohyb po dvou osách je umožněn díky robustnímu torznímu pružinovému elementu ROSTA s velkým zatížením. Prvky ROSTA fungují bezhlučně a nevyžadují údržbu.



Lana jsou tvořena z UV stabilizovaných PES pramenů s vnitřní výztuží z ocelových lan. Polyesterová příze je vyrobena z více než 95% z post-spotřebitelských materiálů a je indukčně natavena na každé vlákno tak, aby se zaručila vynikající odolnost proti opotřebení a roztržení.



„S“ svorky Corocord se u produktů Corocord používají jako univerzální spojovací prvek. 8mm nerezové dráty se zaoblenými konci jsou za pomoci speciálního hydraulického nástroje nalisovány kolem lana, což z nich dělá ideální konektor: bezpečný a odolný proti vandalismu s dlouhou životností, to vše s umožněním typického pohybu lanových herních struktur.



Chytré svorky Corocord jsou pečlivě navrženy do nejmenších detailů, aby byla zajištěna vynikající flexibilita vysoce kvalitního hliníkového materiálu. Chytré svorky se upevňují kolem sloupků pomocí čtyř ocelových šroubů. Nepoužívané upevňovací body jsou uzavřeny PA krytkami.

Položka č. CRP812501-0404

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	295 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	91,3 m ²
Celková doba instalace	54,8
Objem výkopu	3,21 m ³
Objem betonu	2,53 m ³
Hloubka základu (standard)	38 cm
Hmotnost dodávky	1.939 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓

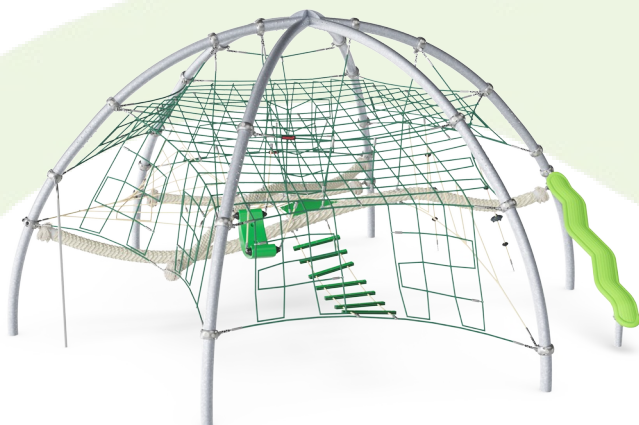
Informace o záruce

EcoCore HDPE	Celoživotní
Duté části z PE	10 let
Galvanizovaná ocel	Celoživotní
Lana & síť	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let

EN
1176
compliant

Sustainability Data

CRP812501



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
CRP812501-0404	5.189,60	3,58	47,70

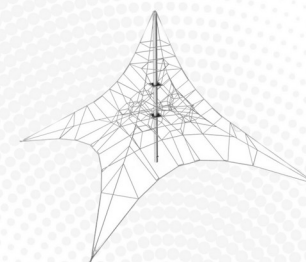
Celkovým rámcem uplatňovaným pro tyto faktory je Environmentální prohlášení o produktu (EPD), které kvantifikuje „environmentální informace o životním cyklu produktu a umožňuje srovnání mezi produkty, které plní stejnou funkci“ (ISO, 2006). Řídí se vnitřním uspořádáním a uplatňuje přístup k posuzování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

Kompan A/S

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



Verification of CO₂ calculation of: Corocord



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: "Corocord" represented by item no.: COR314011-1101.

(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

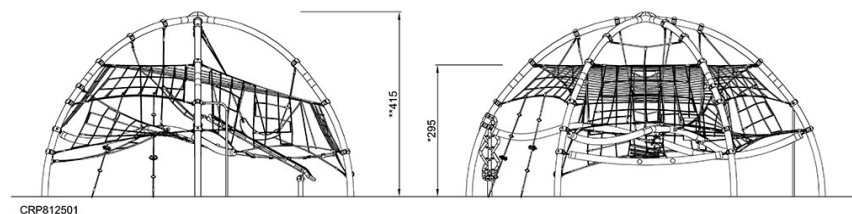
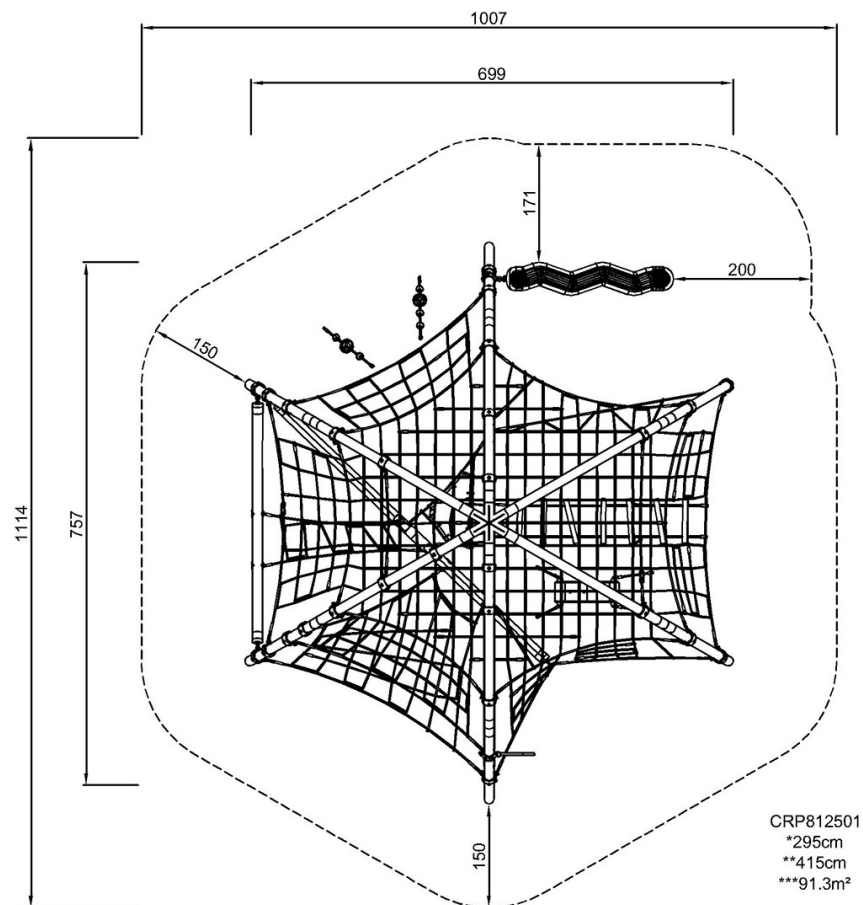


Kopule Explorer

CRP812501

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

* Maximální výška pádu | ** Celková výška



[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)