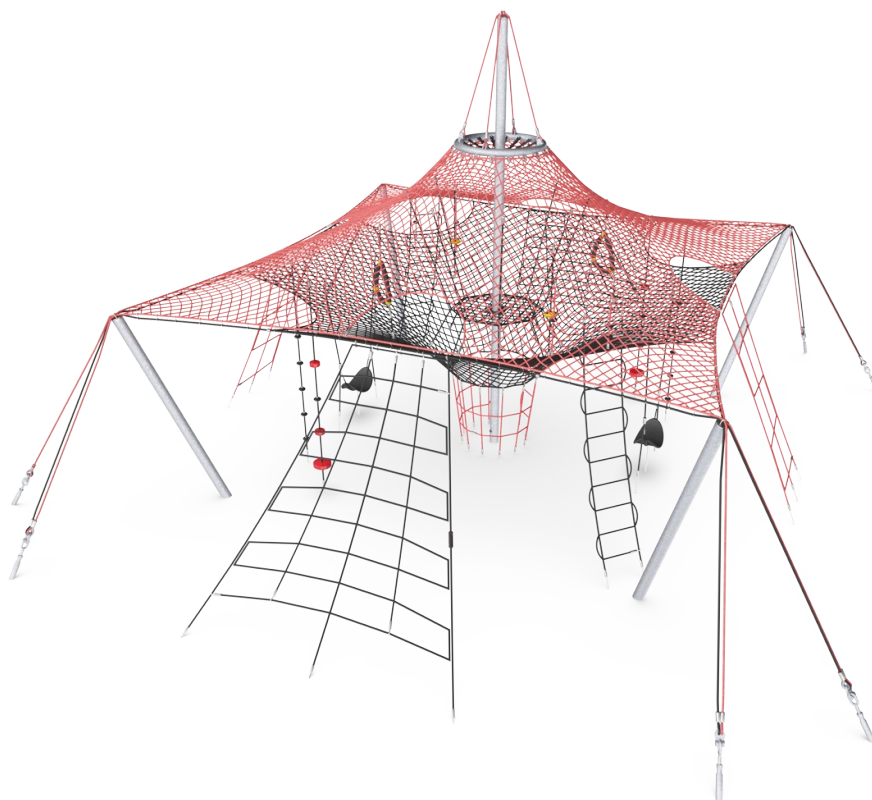


Mrak Nimbus

CRP411001

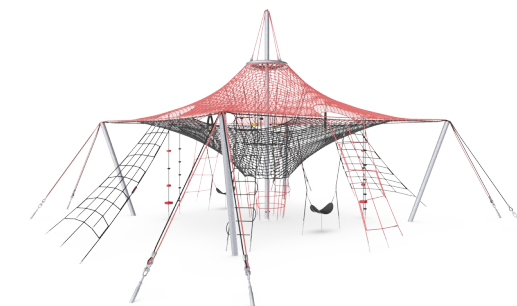
KOMPANI
Let's play



WOW, Mrak Nimbus s meandrujícími sítěmi a různými možnostmi lezení přiláká děti, aby si přišly hrát. Na velkou síť lze vylézt několika způsoby, což zvyšuje náročnost a umožňuje účast více dětí, a podněcuje děti k tomu, aby se znovu a znovu vracely a zdokonalovaly a překonávaly předchozí pokusy o lezení. Různorodost lezení, plazení a balancování

podporuje motorické dovednosti dětí: obratnost, rovnováhu a koordinaci. Při šplhání po síti se zapojují také ruce, nohy a svaly tělesného jádra. Průhledná herní konstrukce stimuluje prostorové povědomí a usnadňuje sociální interakci. Prostorná horní síť nabízí velkou výzvu pro šplhání a žádané místo pro společná setkání s kamarády. Při lezení na

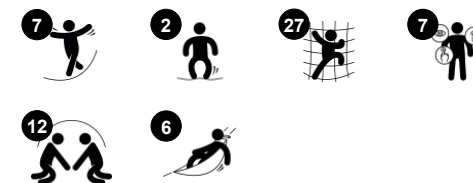
mrak Nimbus se opakovaně využívají sociálně-emoční dovednosti, jako je střídání a empatie.



Položka č. CRP411001-0901

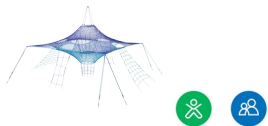
Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	1108x1094x610 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	56
Možnosti barev	  



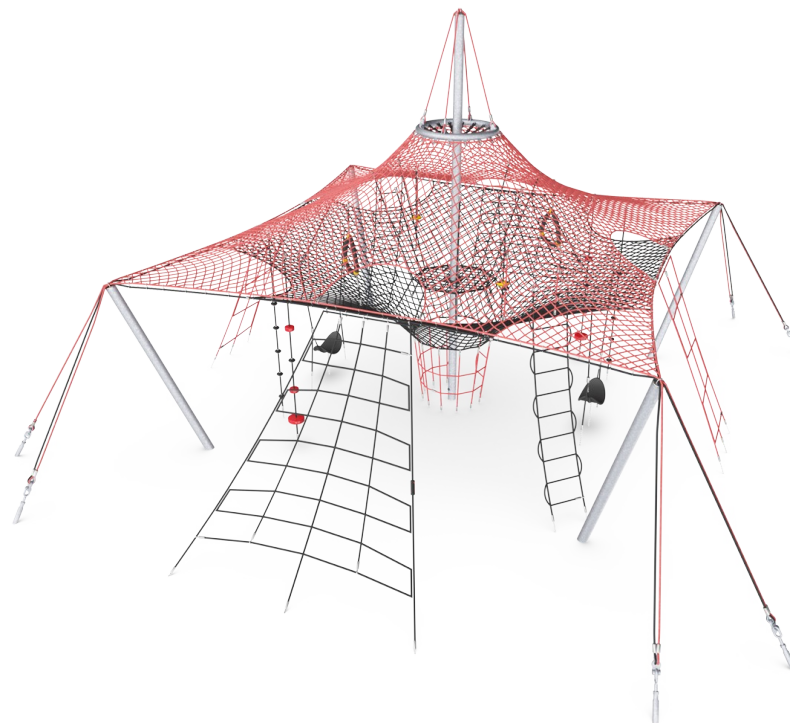
Mrak Nimbus

CRP411001



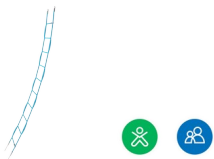
Sít' Mrak Nimbus

Fyzické: the connected nets make climbers feel the movements of the other climbers, adding a dimension of fun and demanding concentration when holding tight to the rope. All muscle groups are trained, as well as cross-coordination and spatial awareness. **Sociálně-emocionální:** room for breaks for big or smaller groups. The transparent structure and areas in, on and under the net support social interaction, cooperation and turn-taking skills.



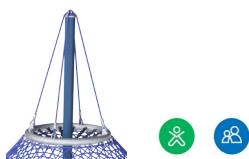
Lano s gumovými disky

Fyzické: children develop cross-body coordination and muscle strength when stepping onto the disc and climbing the rope. Their sense of balance is trained when swaying gently. The sense of balance is important for instance for being able to sit still. **Sociálně-emocionální:** socializing and turn-taking when deciding who should sit here.



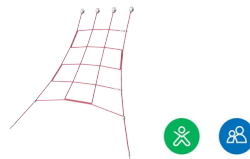
Provazový žebřík

Fyzické: cross-coordination and spatial awareness are trained when children climb the slightly slanted, swaying rope ladder. Climbing also trains leg and arm muscles. **Sociálně-emocionální:** learning about turn-taking and empathy.



Horní prstenec

Fyzické: spatial awareness and sense of balance benefit from climbing and being up high in a moving net. The height allows for wider views and trains the understanding of distances, important for navigating the body confidently and securely. **Sociálně-emocionální:** children are challenged on their courage when climbing up high. Overcoming challenges positively affects self-esteem and confidence. The top ring provides a great place to be with friends.



Šplhací síť

Fyzické: the inclined net supports the upward climbing movement of the body. Cross-coordination, spatial awareness and physical strength are trained, due to big steps when wanting to climb up fast. **Sociálně-emocionální:** the big meshes allow for more children being seated together, sharing.



Houpací síť

Fyzické: coordination and sense of balance when swaying. **Sociálně-emocionální:** meeting, pushing friends gently back and forth, turn-taking.



Otevřený trojúhelníkový rám

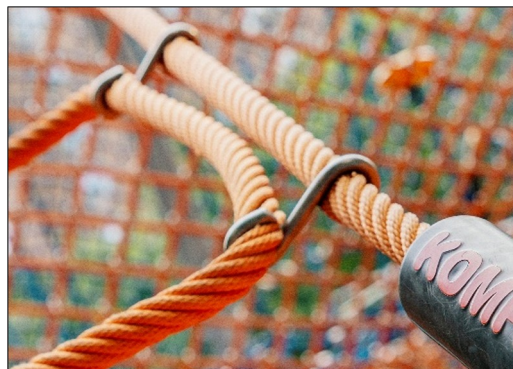
Fyzické: arm, leg and core muscles are developed when climbing up/through. Proprioception and spatial awareness are also supported, both motor skills that help navigating the body in space. **Sociálně-emocionální:** swaying, bouncy seat for a break, inviting socializing and turn-taking.

Mrak Nimbus

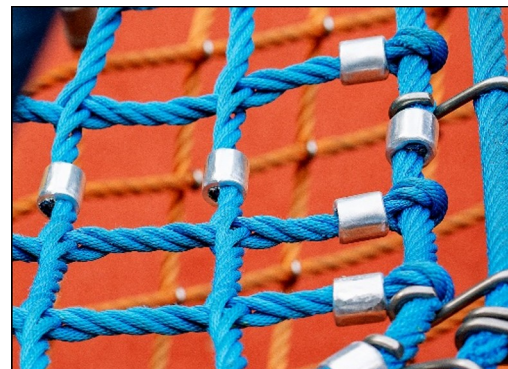
CRP411001



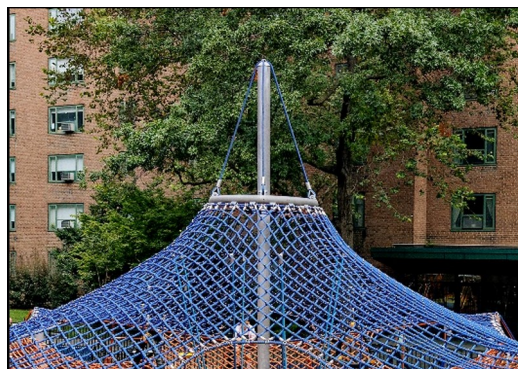
Lana jsou tvořena z UV stabilizovaných PES pramenů s vnitřní výztuží z ocelových lan. Polyesterová příze je vyrobena z více než 95% z post-spotřebitelských materiálů a je indukčně natavena na každé vlákno tak, aby se zaručila vynikající odolnost proti opotřebení a roztržení.



„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.



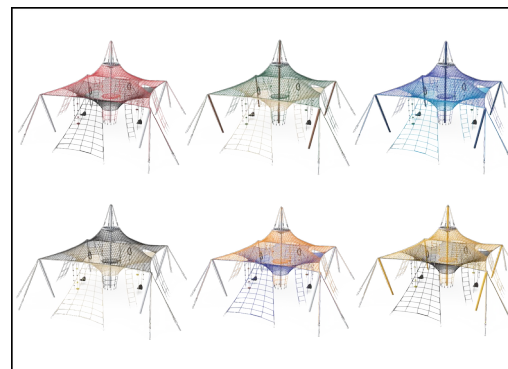
Hliníkové objímky sítě jsou dvojité kónické se zaoblenými konci a jsou tak malé, jak to jen umožňuje bezpečnost. Cílem celkové konstrukce sítě je udržovat kovové části na síti na absolutním minimu, jak co do velikosti, tak počtu, s cílem poskytnout nejlepší možný zážitek při lezení.



Střed sítě je podepřen stožárem, vyrobeným z vysoce kvalitní bezešvé ocele. Konstrukce stožáru jako volné podpěry je staticky výhodná a vyrovnává oscilaci celé sítě. Stožáry jsou standardně pozinkovány v horké lázni a na přání mohou být povrchově upraveny práškovou barvou.



Membrány Corocord jsou vyrobeny z pogumovaného materiálu odolného proti tření v kvalitě používané u pásových přepravníků a mají vynikající odolnost vůči UV záření. Jsou testovány a splňují nařízení REACH pro polycyklické aromatické uhlovodíky (PAH). Je do nich integrováno čtyřvrstvé vyztužení ze tkaného polyesteru. S tímto vyztužením a dvěma povrchovými vrstvami mají celkovou tloušťku 8 mm.



Rámové sítě COROCORD jsou k dispozici v 6 galaktických barevných motivech. Motivy čerpají z jasných barev, které přitahují děti všech věkových skupin. Lze změnit v konfigurátoru.

Položka č. CRP411001-0901

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	290 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	165,3 m ²
Celková doba instalace	62,7
Objem výkopu	59,84 m ³
Objem betonu	33,80 m ³
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	2.213 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓

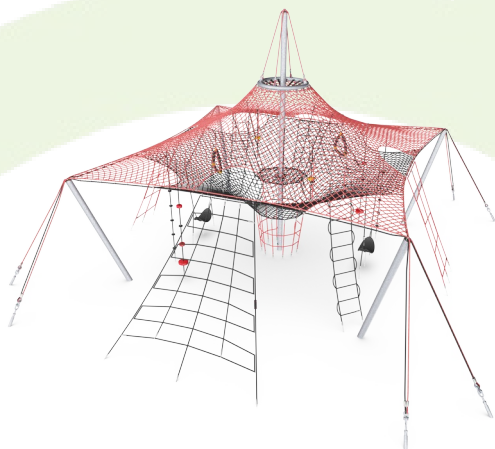
Informace o záruce

Lano Corocord	10 let
Membrána	2 roky
S-svorky	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let
Ocelový sloupek HDG	Celoživotní



Data o Udržitelnosti

CRP411001



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
CRP411001-0901	6.219,12	3,43	51,16

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: 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

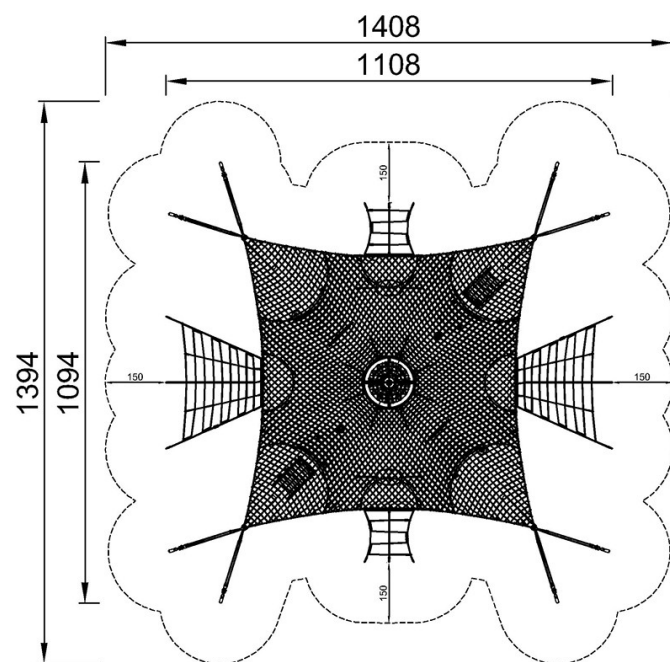


Mrak Nimbus

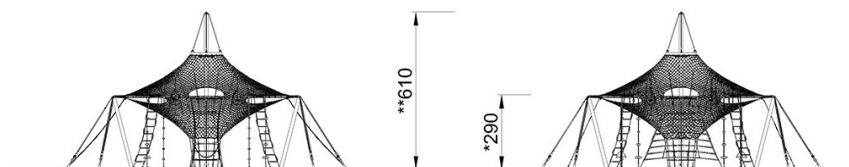
CRP411001

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

* Maximální výška pádu | ** Celková výška



CRP411001
*290cm
**610cm
***165.3m²



CRP411001

[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)