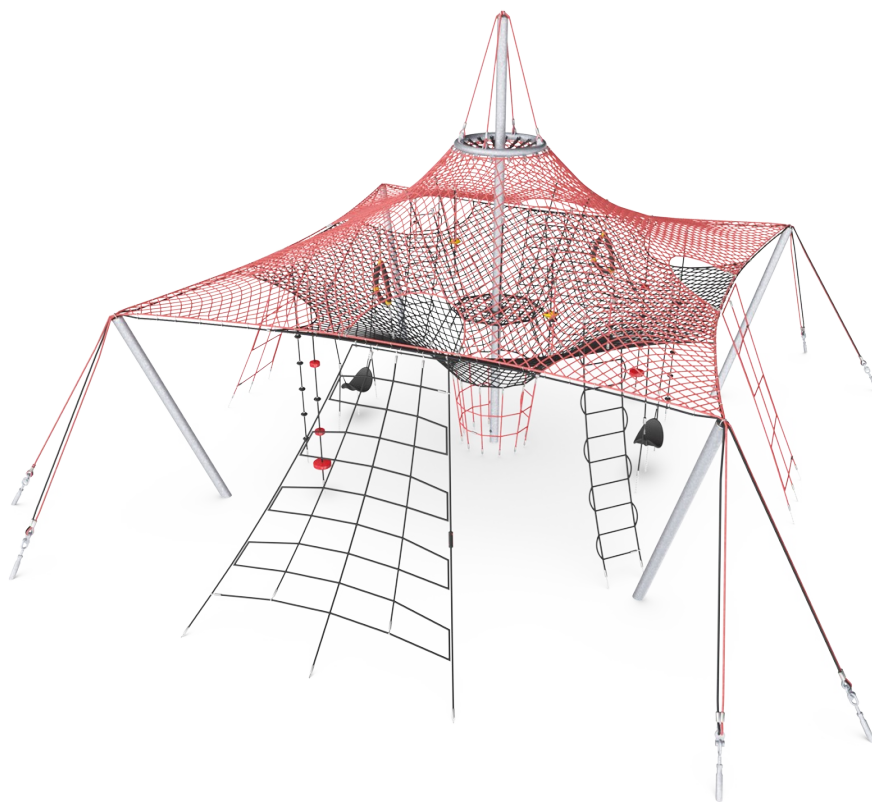


Mrak Nimbus

CRP411001

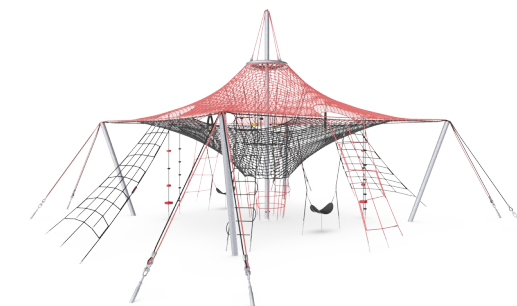
KOMPANI
Let's play



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

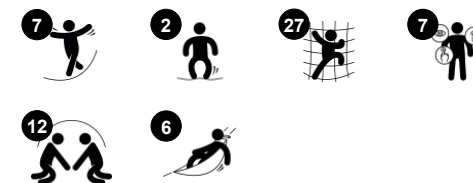
mrak Nimbus se opakovaně využívají sociálně-emoční dovednosti, jako je střídání a empatie.



Položka č. CRP411001-0901

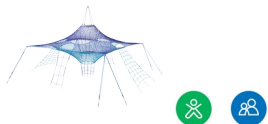
Obecné informace o produktu

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



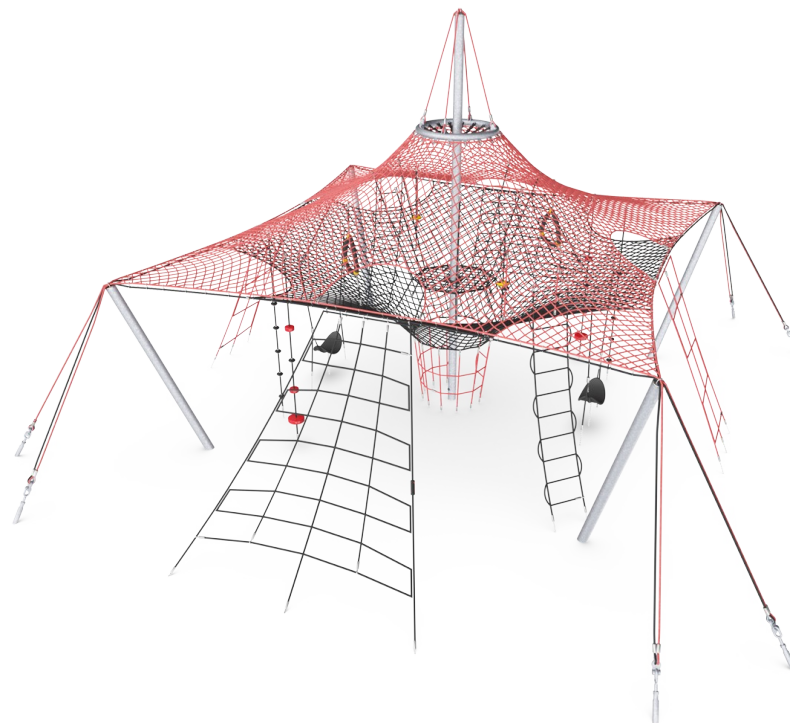
Mrak Nimbus

CRP411001



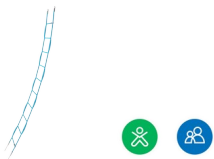
Sít' Mrak Nimbus

Fyzická: 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.



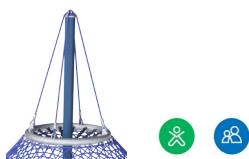
Lano s gumovými disky

Fyzická: děti si při šlapání na disk a šplhání po laně rozvíjejí koordinaci pohybu napříč tělem a sílu svalů. Při jemném pohupování se trénuje jejich smysl pro rovnováhu. Smysl pro rovnováhu je důležitý například pro schopnost klidně sedět. **Sociálně-emocionální:** podněcuje seznamování a střídání při rozhodování o tom, kdo zde bude sedět.



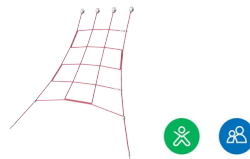
Provazový žebřík

Fyzická: 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

Fyzická: 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 sít'

Fyzická: šikmá sít' napomáhá šplhání nahoru. Díky velkým krokům při rychlém lezení nahoru se trénuje křížová koordinace, prostorové vnímání a fyzická síla. **Sociálně-emocionální:** velké oka jsou uzpůsobena tak, aby mohlo sedět více dětí pohromadě a sdílet je.



Houpací sít'

Fyzická: rozvíjí koordinaci a smysl pro rovnováhu při hopání. **Sociálně-emocionální:** obnáší setkávání, jemné pohupování přátel tam a zpět a střídání.



Otevřený trojúhelníkový rám

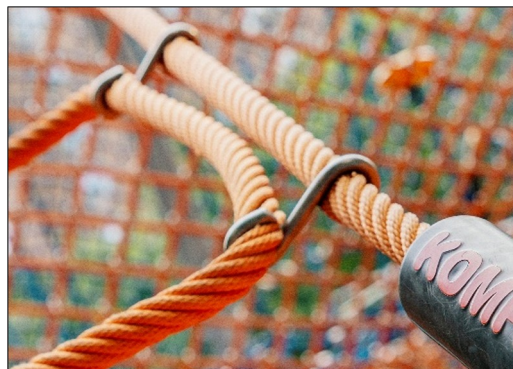
Fyzická: při lezení po a skrz se rozvíjejí svaly paží, nohou a středu těla. Podporována je také propriocepce a prostorové vnímání, což jsou motorické dovednosti, které pomáhají při orientaci těla v prostoru. **Sociálně-emocionální:** houpací, pohyblivý sedák ideální pro přestávku, vyzývá ke komunikaci s ostatními a ke střídání.

Mrak Nimbus

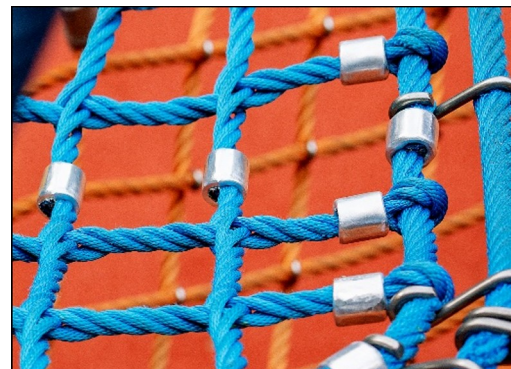
CRP411001



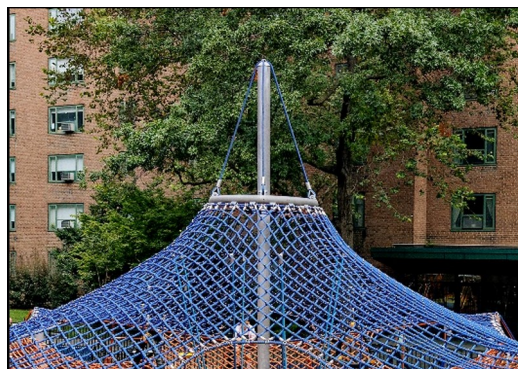
Lana jsou tvořena z UV stabilizovaných PES pramenů s vnitřní výztuží z ocelových lan. Polyesterová příze je vyrobena z více než 95% z post-spotřebitelských materiálů a je indukčně natavena na každé vlákno tak, aby se zaručila vynikající odolnost proti opotřebení a roztržení.



„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.



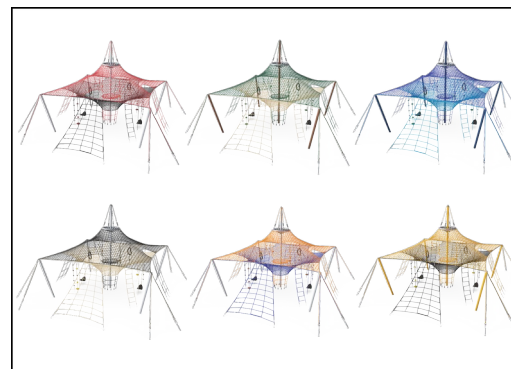
Hliníkové objímky sítě jsou dvojité kónické se zaoblenými konci a jsou tak malé, jak to jen umožňuje bezpečnost. Cílem celkové konstrukce sítě je udržovat kovové části na síti na absolutním minimu, jak co do velikosti, tak počtu, s cílem poskytnout nejlepší možný zážitek při lezení.



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 hodin
Objem výkopu	58,82 m ³
Objem betonu	35,00 m ³
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	2.213 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓

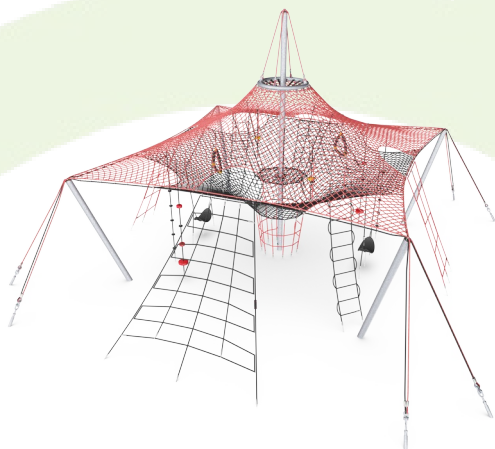
Informace o záruce

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	6.431,75	3,54	51,17

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

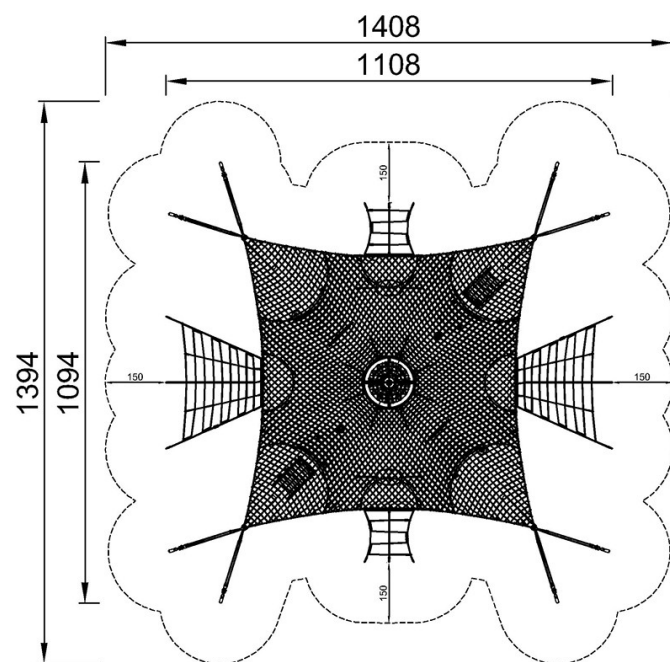


Mrak Nimbus

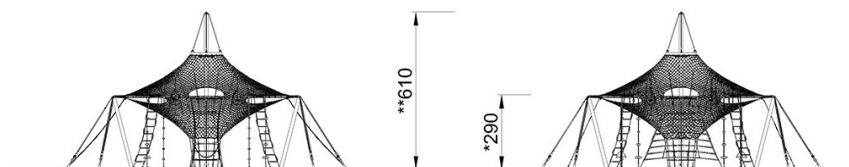
CRP411001

* 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](#)