

Explorer Dome

CRP812501

KOMPAN
Let's play



Det är en djungel av skoj! Fantastiska slingrande nät, rep och vingliga lekredskap gör leken ostoppt för de äldre barnen. Det rymliga övre nätet är en önskad mötesplats för grupper av barn. Det finns många sätt att klättra och nå de olika leknivåerna: via nät, knasiga rör, repstegar, lekskal eller kokosnötsrep. Denna rika variation av klättring,

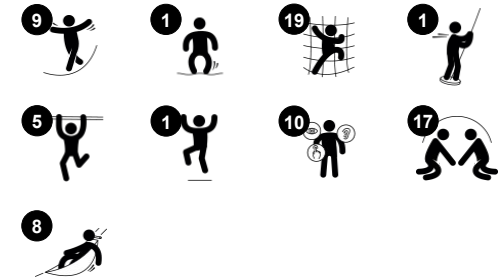
krypning och balansering gör att barnen kommer tillbaka om och om igen för att förfina och överträffa tidigare försök att klättra upp för näten. De många vridna, studsande, balanserande och klättrande händelserna stödjer intensivt barnets motoriska färdigheter; smidighet, balans och koordination. Deras rumsliga medvetenhet stimuleras tack vare

repstrukturens transparens, vilket också underlättar social interaktion. Att umgås, turtagning och empati är socioemotionella färdigheter för livet som används upprepade gånger när man leker på Explorer Dome.

Artikelnr. CRP812501-0404

Generell produktinformation

Dimension LxWxH	699x757x415 cm
Åldersgrupp	5+
Kapacitet (användare)	52
Färgalternativ	



Explorer Dome

CRP812501



Stort klätternät

Fysisk: de sammankopplade näten gör att barn kan känna andra klättrares rörelser, vilket är roligt och kräver koncentration. Alla muskelgrupper tränas och likaså korskoordination. **Socioemotionell:** utrymme för pauser för flera samt uppmuntrar till samarbete och turtagning.



Brandmansstång

Fysisk: koordination, arm- och magmuskler främjas. Att landa stärker bentätheten som särskilt utvecklas i tidig barndom. **Socioemotionell:** turordning och att ta risker.



Rep med UFOs

Fysisk: sinne för balans när barnen sitter och gungar. Att klättra och hålla sig fast utvecklar arm- och benmuskler.



Gungande rör

Fysisk: muskelstyrka, balans och koordination när de klättrar upp och ner, gungar och håller i sig.



Lekska

Fysisk: den gungande rörelsen stimulerar balans, nödvändigt för att sitta still. **Socioemotionell:** mötas, pausa och turas om – viktiga färdigheter för att lära sig undvika konflikter.



Rep i kokosstil

Fysisk: balans och koordination när barnen går på det gungande repet. Bra sinne för balans hjälper andra färdigheter, t.ex. förmågan att sitta still. Att hoppa av stärker bentäthet. **Socioemotionell:** barn som gungar tillsammans på repet upplever sina egna och andras rörelser. Detta uppmuntrar till samarbete och hänsynstagande.



Stege med rep och rep ingång

Fysisk: den varierade, studsiga klättringen på steg och stegpinnar till toppnätet utvecklar smidighet, balans och koordination. **Socioemotionell:** förmåga att turas om och hjälpa andra.

Explorer Dome

CRP812501



Kedjorna/repn är fästa vid kokosrepet med KOMPANs bussningar av rostfritt stål och med bronslager. Bussningarna har en ytterlock av svart Polyuretan. Sidmonterade bussningar ger en friktionsfri rörelse, eliminerar att fingrar och fötter fastnar och maximerar den ytan ovanpå repet på vilken man står.



De stora komponenterna är tillverkade av 100% återvinningsbar PE tillverkad av 33% post-consumer återvunnet material. Gjutna i ett stycke med en vägg tjocklek på minst 5mm för att säkerställa hög hållbarhet i alla klimat runt om i världen.



Gungrörelsen över två axlar utgörs av ett kraftigt dimensionerad ROSTA element. De två ROSTA-elementen arbetar utan buller och är underhållsfria.



Rep av UV-stabiliserade PES-repsträngar med inre stålvarerförstärkning. Polyester garnet är tillverkat av +95% post-consumer återvunnet material och smälts induktivt på varje tråd för att få utmärkt slitstyrka och rivhållfasthet.



Corocords S-klämmor används som universella anslutningar i Corocord-produkter. Stavar i 8mm rostfritt stål med rundade kanter pressas runt repen med en speciell hydraulisk press, vilket gör dem till det perfekta fästet: säker, hållbar och vandalismsäker, samtidigt som den tillåter den typiska rörelsen i nätstrukturerna.



Corocords smarta klämmor är noggrant utformade i varje detalj för att garantera överlägsen flexibilitet i högkvalitativt aluminiummaterial. De smarta klämmorna fästs runt stolparna med fyra stålbulvar. Icke använda fästpunkter stängs med PA-lock.

Artikelnr. CRP812501-0404	
Installationsinformation	
Max. fallhöjd	295 cm
Säkerhetsområde	91,3 m²
Total installationstid	54,8
Grävdjup (volym)	3,21 m³
Betong (volym)	2,53 m³
Stolpdjup (standard)	38 cm
Fraktvikt	1.939 kg
Förankring	Nedgrävning ✓
Information om garanti	
EcoCore HDPE	Livstidsgaranti
Ihåliga PE-delar	10 år
Varmförzinkat stål	Livstidsgaranti
Rep & nät	10 år
Reservdelar	10 år
garanterade	

EN
1176
compliant

Hållbarhetsdata

CRP812501



Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO ₂ -utsläpp	CO ₂ e per kg	Återvunna material
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
CRP812501-0404	5.210,50	3,59	47,70

Det övergripande ramverket som tillämpas för dessa faktorer är miljövarudeklarationen (EPD, Environmental Product Declaration), som kvantifierar "miljöinformation om produktens livscykel och möjliggör jämförelser av produkter som uppfyller samma funktion" (ISO, 2006). Denna struktur följer här och använder en livscykelanalys för hela produktstadiet från råmaterial till färdig produkt (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

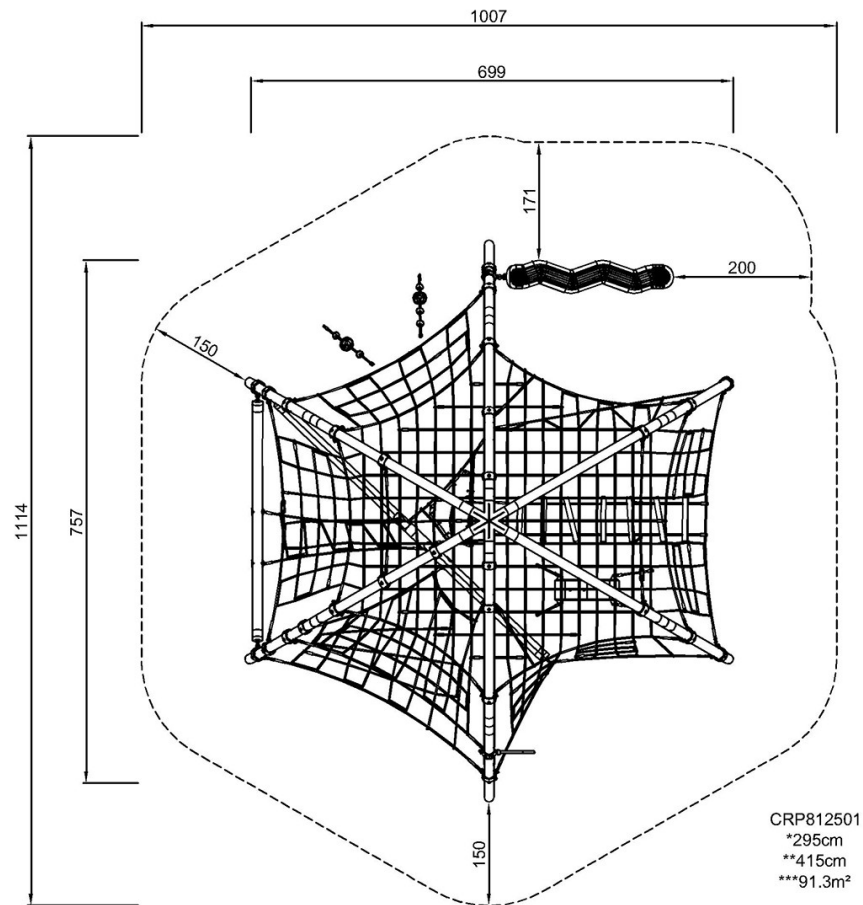


Explorer Dome

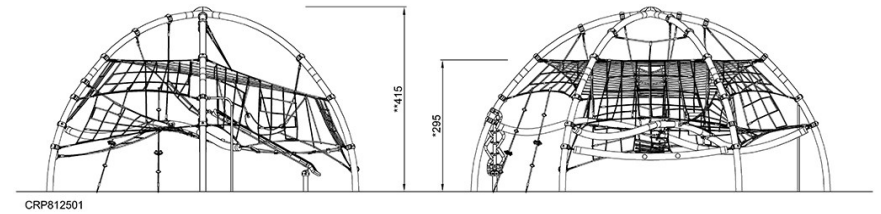
CRP812501

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd | *** Säkerhetsyta

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd



CRP812501
*295cm
**415cm
***91.3m²



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)