

Niagara

NAT527

KOMPAN
Let's play



Med sine mange plattformer og stigninger tiltrekker Niagara verdensutforskere blant barn i skolealderen. Mangfoldet av spennende klatre og krype tilganger fra nett, stolper, stiger til skrå gulv vil få barn til å komme tilbake for mer lek igjen og igjen. De varierte veiene opp og ned stimulerer barns balanse, krysskoordinering, og kroppsbevissthet. De tilbøyelige, rette, svaierende

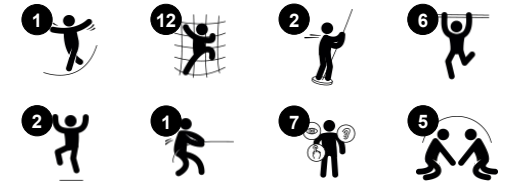
og faste klatringenelementene gir morsomme utfordringer for våghalsen så vel som mer forsiktige oppdagere. Motorikopplæringen er viktig for barnas fysiske selvtillit og sikkerhet til å bevege seg, for eksempel på gaten. Sansene for balanse og rom blir trent ved å suse ned over sklistengene. Disse ferdighetene er grunnleggende for alle andre fysiske

ferdigheter. Plattformen og nettet er fine møtepunkter for sosialt samvær med venner.

Produktnummer NAT527-0912

Produktinformasjon

| | |
|----------------|----------------|
| Mål LxBxH | 452x644x312 cm |
| Aldersgruppe | 6+ |
| Antall brukere | 13 |
| Fargevalg | |



Niagara

NAT527



Overhead ladder

Fysisk: utvikler barnas overkroppsmuskulatur og armstyrke, krysskoordinasjon og romforståelse. Dette er spesielt viktig på grunn av stillesittende livsstil og ryggsmarter hos barn. **Sosioemosjonell:** avslapning og sosialisering med andre på toppen av trappetigen, trening og samarbeid.



Sklistenger

Fysisk: koordinering støttes når man går ned, samt arm- og kjerne-muskulatur. Landing styrker bentettheten, som blir bygget for livet i barndommen. **Sosioemosjonell:** turtaking og risikotaking.



Brannmannsstang

Fysisk: balanse og koordinasjon støttes når du glir ned, samt arm- og kjerne-muskulatur. Å hoppe av styrker bentettheten, som blir oppbygget for livet i tidlig barndom. **Sosioemosjonell:** turtaking og risikotaking.



Klatrestang

Fysisk: utvikler barnas krysskoordinasjon, øye-hånd-koordinasjon og muskelstyrke når de klatrer opp og ned. **Sosioemosjonell:** turtaking og selvregulering blir trent, begge viktige livsferdigheter



Skrå plattform

Fysisk: trener balanse- og romfølelsen. **Sosioemosjonell:** modighet, selvtillit, omtanke og turtaking, som alle er viktige ferdigheter i livet, blir praktisert.



Klatrenett

Fysisk: barna utvikler koordinasjon og muskelstyrke på tvers av kroppen. Nettets asymmetri utfordrer barna til å klatre og krype gjennom det. **Sosioemosjonell:** de store maskene gir mulighet for at flere barn kan sitte sammen

Niagara

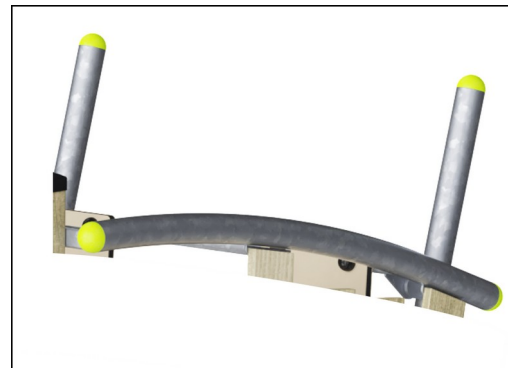
NAT527



Stolper og plater er laget av furu fra bærekraftige europeiske kilder. Treverket er trykkimpregnert Klasse 3 med Tanalith E3475 i henhold til EN335 (Tilsvarende NTR Klasse AB). På forespørsel kan den leveres som FSC®-sertifisert (FSC® C004450).



Paneler av 19 mm EcoCore™. EcoCore™ er et svært slitesterkt, miljøvennlig materiale som ikke bare er resirkulerbart etter bruk, men som også består av materiale produsert av +95 % resirkulert forbrukeravfall fra matemballasje.



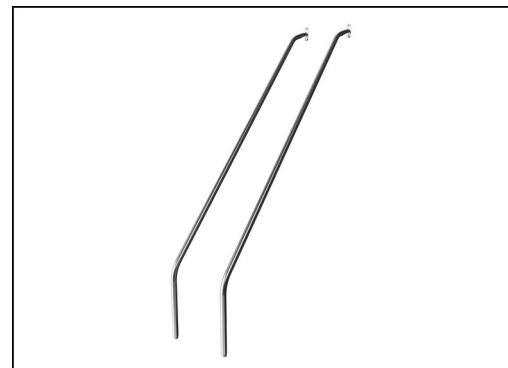
Ståloverflatene er varmgalvanisert på innsiden og utsiden med blyfri sink. Galvaniseringen har utmerket korrosjonsmotstand i alle miljøer og krever lite vedlikehold.



Corocord-tau av UV-stabiliserte PES-taustrenger med innvendig stålkelarmering. Polyestergarnet er laget av +95 % gjenbruksmaterialer og er induktivt smeltet på hver tråd. PES har høy styrke og god motstandskraft mot slitasje og UV-stråling. Taustroppene er satt sammen med aluminiumskoblinger.



Stoplene og dekslene er laget av støpt nylon av høy kvalitet (PA6). PA6 har god slitestyrke og slagfasthet, og er UV-stabilisert. Endedekslene beskytter de vertikale stolpene for å sikre lang levetid.



Aktivitetene i rustfritt stål er laget av stål i høy kvalitet. Stålet er glassblåst etter produksjon for å sikre en jevn glideflate.

Produktnummer NAT527-0912

Monteringsinformasjon

| | |
|-----------------------------|--------------------------|
| Maksimal fallhøyde | 267 cm |
| Sikkerhetssone | 49,4 m² |
| Total monteringstid | 14,1 |
| Utgraving | 2,11 m³ |
| Betong | 0,41 m³ |
| Forankringsdybde (standard) | 91 cm |
| Forsendingsvekt | 451 kg |
| Forankring | In-ground ✓ Surface ✓ |

Garanti

| | |
|------------------------|----------|
| EcoCore HDPE | Livstids |
| Galvanisert stål | Livstids |
| Furutre | 10 år |
| Tau & nett | 10 år |
| Garantert reservedeler | 10 år |



Grønn data

NAT527



| Krybbe til port A1-A3 | Totalt CO ₂ -utslipp | CO ₂ -ekvivalent per kg | Resirkuler te materialer |
|-----------------------|---------------------------------|------------------------------------|--------------------------|
| | kg CO ₂ -ekvivalent | kg CO ₂ -ekvivalent/kg | % |
| NAT527-0912 | 862,70 | 2,22 | 38,60 |

Det overordnede rammeverket for disse faktorene er miljødeklarasjonen EPD (Environmental Product Declaration), som kvantifiserer «miljøinformasjon om produktets livssyklus og muliggjør sammenligninger mellom produkter som oppfyller samme funksjon» (ISO, 2006). Dette følger strukturen og anvender en livssyklusanalyse for hele produksjonsstadiet fra råvare til ferdig produksjon (A1-A3).

KOMPAN
Let's play

Kompan A/S

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

Validation of CO₂ calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



Verification of CO₂ calculation of: Nature play



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: "Nature play" represented by item no.: NRO409-0621.

(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

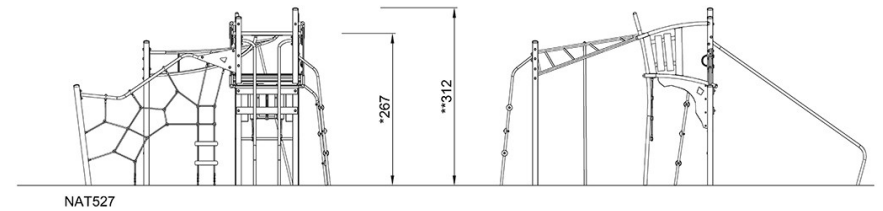
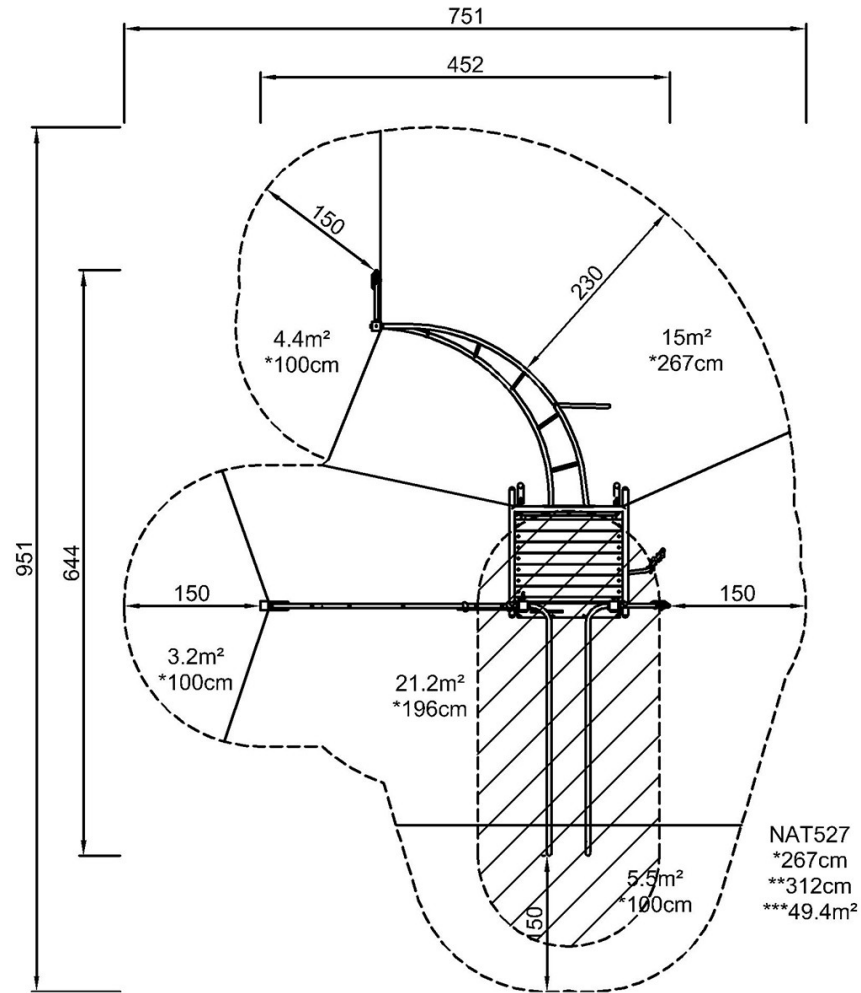


Niagara

NAT527

* Maks fallhøyde | ** Total høyde | *** Sikkerhetssone

* Maks fallhøyde | ** Total høyde



[Klikk for å se TOP VIEW](#)

[Klikk for å se SIDE VIEW](#)