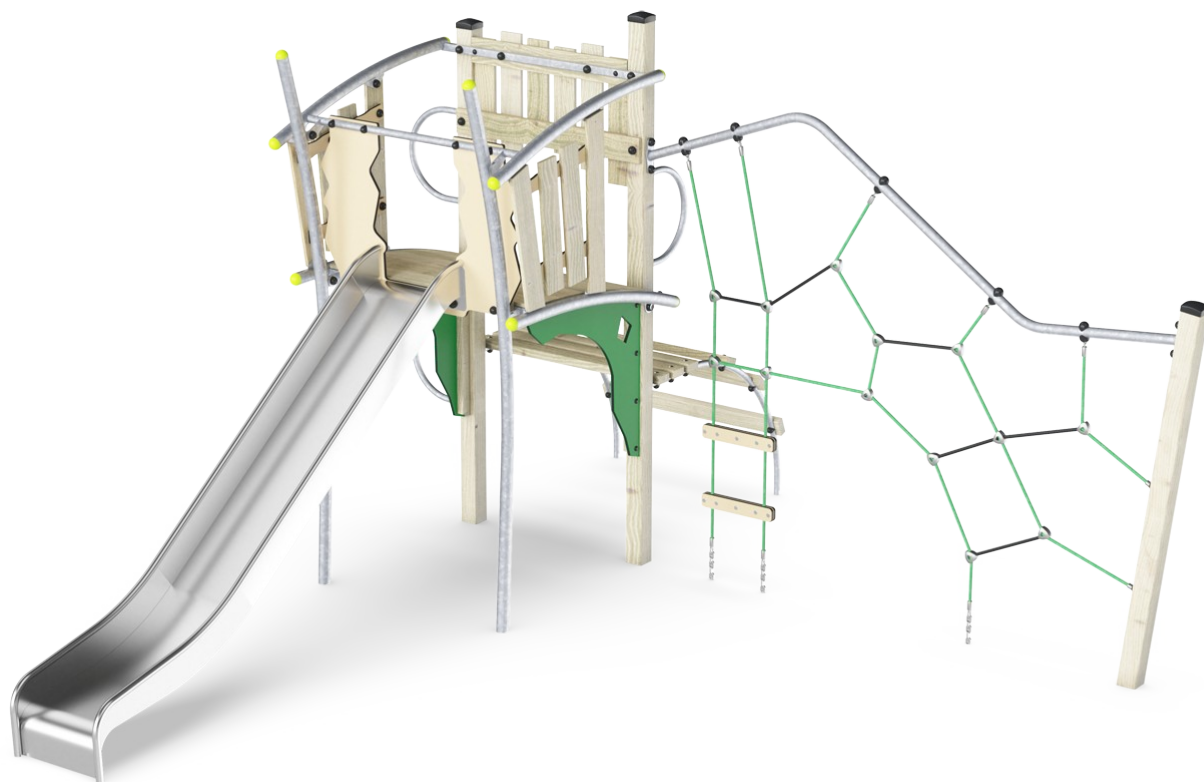


# Speeltoren - Xplorer, grenen

NAT525

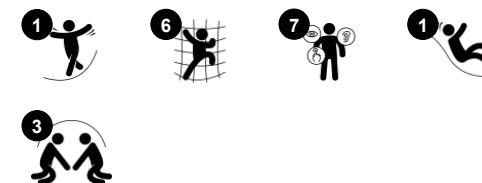
**KOMPAN**  
Let's play



Item nummer NAT525-0912

## Algemene Product Informatie

Afmetingen LxBxH	428x470x267 cm
Leeftijdsgroep	4+
Speelcapaciteit	9
Kleuropties	



De grenen speeltoren - Xplorer trekt met zijn fascinerende diversiteit aan spannende speelactiviteiten de wereldreizigers onder de kinderen in de schoolgaande leeftijd aan. De afwisselende klimroutes en kruip-en-sluipdoor paden via netten, ladders, platformen en klimbogen naar de glijbaan stimuleren de ontwikkeling van evenwicht en proprioceptie

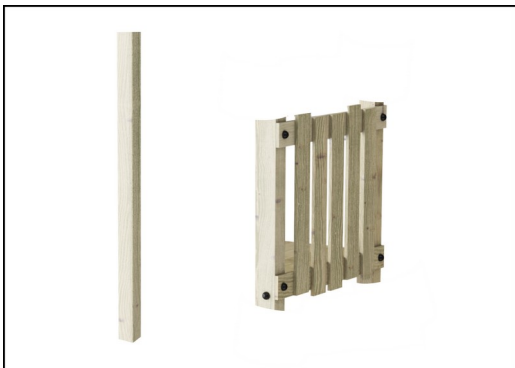
van de kinderen: De verscheidenheid aan hellende, rechte, slingerende en moeilijke klimvarianten zorgen voor leuke uitdagingen voor iedereen en manieren om op en rond de Xplorer te spelen voor grotere en kleinere waaghalzen. De motoriek die getraind wordt is belangrijk voor het fysieke zelfvertrouwen en de veiligheid van kinderen bij het bewegen,

bijvoorbeeld op straat. Het evenwichtsgevoel en de ruimte worden getraind door de glijbaan naar beneden te fluiten. Het evenwichtsgevoel is fundamenteel voor alle andere fysieke vaardigheden. De platformen en netten zijn mooie rust- en ontmoetingsplaatsen voor gezellig samenzijn met vriendjes en vriendinnetjes.



# Speeltoren - Xplorer, grenen

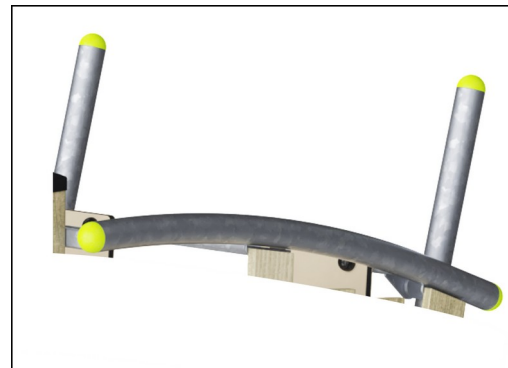
NAT525



Standers en panelen zijn gemaakt van Europees grenenhout uit duurzaam beheerde bossen. Het hout is drukgeïmpregneerd met Tanalith E3475 volgens EN335 (equivalent aan NTR Klasse AB) en valt in duurzaamheidsklasse 3. Het is eveneens leverbaar met FSC®-certificaat (FSC® C004450).



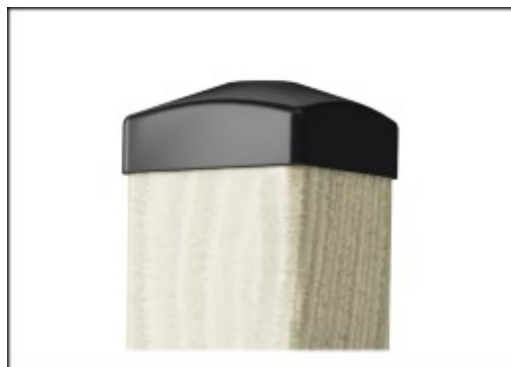
Panelen van 19mm EcoCore™. EcoCore™ is een uiterst duurzaam, milieuvriendelijk materiaal. Het is recyclebaar na gebruik en gemaakt van +95% gerecycled post-consumer materiaal van voedselverpakkingsafval.



De stalen oppervlakken zijn aan de binnen- en buitenzijde thermisch verzinkt met loodvrij zink volgens NEN-EN ISO1461. Het verzinken geeft een uitstekende corrosiebestendigheid in de buitenomgeving en vereist minimaal onderhoud.



Corocord touwen van UV-gestabiliseerde PES-touwstrengen met staaldraadkern. Het polyestergaren is gemaakt van +95% gerecycled post-consumer materiaal en is inductief gesmolten op iedere afzonderlijke streng. PES is zeer sterk, slijtvast en UV-bestendig. De kabels zijn verbonden met aluminium connectoren.



De doppen van de standers zijn gemaakt van spuitgegoten hoogwaardig nylon (PA6). PA6 heeft een goede slijtvastheid en slagvastheid en is UV gestabiliseerd. De eindkappen beschermen verticaal geplaatste palen en zorgen voor een lange levensduur.



De glijbaan is gemaakt van hoogwaardig roestvast staal AISI 304. Het staal wordt gereinigd door middel van een volledig beitsproces na de productie om een glad en schoon glijvlak te garanderen.

Item nummer NAT525-0912

## Installatie informatie

Max. valhoogte	232 cm
Veiligheidszone	38,7 m²
Totale installatietijd	12,7
Graafwerk (vol.)	1,46 m³
Benodigd beton	0,23 m³
Verankeringsdiepte	92 cm
Verzendingsgewicht	447 kg
Verankeringsopties	In-ground ✓ Oppervlak ✓

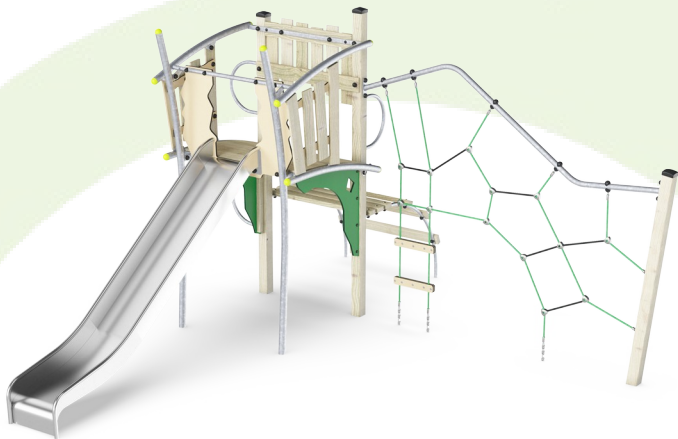
## Garantie informatie

EcoCore HDPE	Levenslang
Grenenhout	10 jaar
Touwen en netten	10 jaar
Gegarandeerde reserveonderdelen	10 jaar
Roestvast stalen glijbaan	10 jaar



# Sustainability Data

NAT525



Cradle to Gate A1-A3	Total CO <sub>2</sub> emission	CO <sub>2</sub> e/kg	Recycled materials
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
NAT525-0912	698,70	2,10	38,30

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Nature play



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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.: NR0409-0621.

(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 CO<sub>2</sub> 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

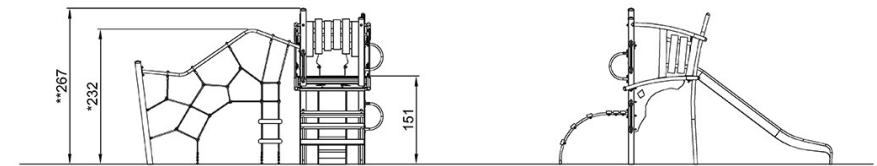
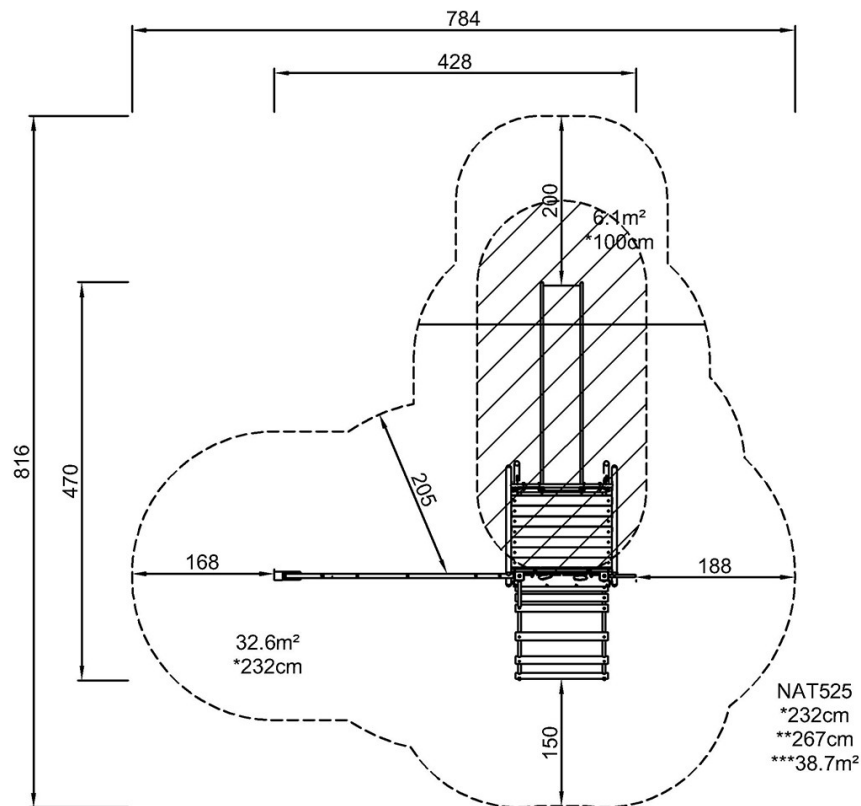


# Speeltoren - Xplorer, grenen

NAT525

Max. valhoogte | Totale Hoogte | Veiligheidszone

Max. valhoogte | Totale Hoogte



NAT525

[Bekijk BOVENAANZICHT](#)

[Bekijk ZIJAAANZICHT](#)