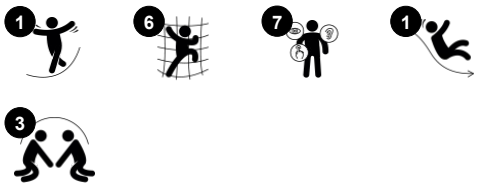
Objevitel

NAT525

Položka č. NAT525-0912	
Obecné informace o produktu	
Rozměry DxŠxV	428x470x267 cm
Věková skupina	4+
Kapacita (uživatelé)	9
Možnosti barev	



Objevitel ohromně přitahuje světové průzkumníky mezi dětmi školního věku svou fascinující rozmanitostí vzrušujících herních aktivit. 5 různých lezení a plazení přes sítě, žebříky, podlahy a horolezecké trubky na skluzavku stimulují rovnováhu dětí, křížovou koordinaci a propriocepci: Rozmanitost nakloněných, rovných, kymácejících a pevných stoupání poskytuje zábavné výzvy pro všechny a různé cesty nahoru a kolem Objevitele pro větší i menší odvážlivce. Trénování motorických dovedností je důležité pro fyzickou sebedůvěru a bezpečnost dětí při pohybu, například na ulici. Smysl pro rovnováhu a prostor je procvičován svištěním dolů po skluzavce a je zásadní pro všechny ostatní fyzické dovednosti. Platformy a sítě slouží jako jsou příjemný odpočinek a místo setkání pro socializaci s přáteli.

Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Objevitel

NAT525

Šplhací síť
Fyzické: children develop cross-body coordination and muscle strength. The asymmetry of the net challenges the children's climbing and crawling through. **Sociálně-emocionální:** the big meshes allow for more children seated together, sharing.

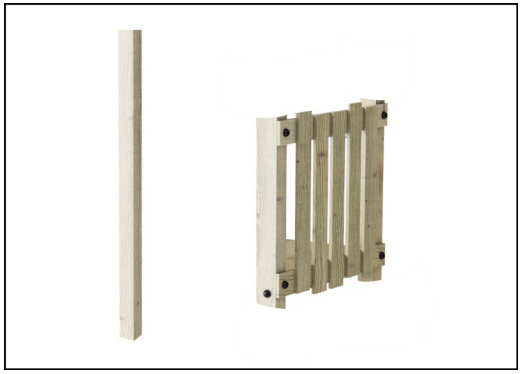
Šikmá platforma
Fyzické: trains the sense of balance and space. **Sociálně-emocionální:** courage, self-confidence, consideration and turn-taking, all important life skills, get practiced.

Skluzavka
Fyzické: sliding develops spatial awareness and a sense of balance. Furthermore, the core muscles are trained when sitting upright going down. **Sociálně-emocionální:** empathy stimulated by turn-taking. **Kognitivní:** young children develop their understanding of space, speed and distances when sliding down quickly.

Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

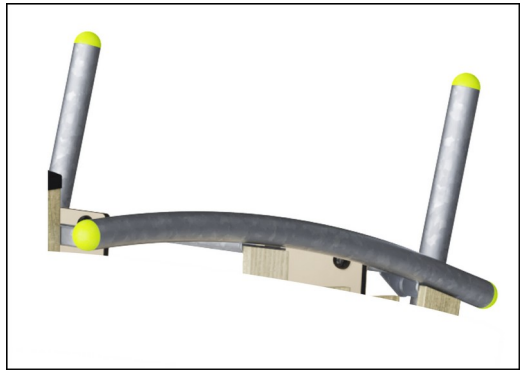
Objevitel

NAT525



Sloupky a desky jsou vyrobeny z borovicového dřeva z udržitelných evropských zdrojů. Dřevo je tlakově impregnováno přípravkem Tanalith E3475 třídy 3 podle normy EN335 (odpovídá třídě NTR AB). Na vyžádání může být dodáno s certifikací FSC® (FSC® C004450).

Panely z 19mm EcoCore™. EcoCore™ je vysoce odolný materiál šetrný k životnímu prostředí, který je nejen po použití recyklovatelný, ale také se skládá z více něž 95% z recyklovaného spotřebního materiálu z potravinových obalů.



Ocelové povrchy jsou žárově zinkovány uvnitř i vně bez obsahu olova. Galvanizace má vynikající vnější odolnost proti korozi ve vnějším prostředí a vyžaduje nízkou údržbu.

Lana Corocord jsou vyrobeny z ocelově vyztužených PES lan. Polyesterová příze je vyrobena z více než 95% z recyklovaných post-spotřebitelských materiálů a obaluje každé jednotlivé vlákno. PES má vysokou pevnost s vynikající odolností proti oděru a UV záření. Lanové smyčky jsou spojeny hliníkovými spojkami.

Koncové kryty sloupků jsou vyrobeny ze vstřikovaného vysoce kvalitního nylonu (PA6). PA6 má dobrou odolnost proti opotřebení a nárazu a je UV stabilizovaný. Koncové kryty chrání svisle umístěné sloupky a zajišťují dlouhou životnost.

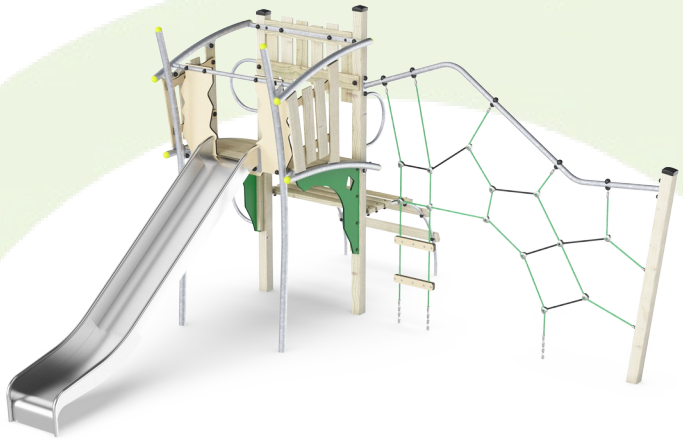
Skluzavka je vyrobena z vysoce kvalitní nerezové oceli AISI 304. Po výrobě se ocel čistí celkovým procesem moření, aby byla zajištěna hladká a čistá kluzná plocha.

Položka č. NAT525-0912		
Informace o instalaci		
Maximální výška pádu		232 cm
Bezpečnostní povrchová plocha		38,7 m²
Celková doba instalace		12,7
Objem výkopu		1,46 m³
Objem betonu		0,23 m³
Hloubka základu (standard)		92 cm
Hmotnost dodávky		447 kg
Možnosti ukotvení	V zemi	✔
	Na povrchu	✔
Informace o záruce		
EcoCore HDPE		Celoživotní
Borové dřevo		10 let
Lana & sítě		10 let
Zaručené náhradní díly		10 let
Skluzavka z nerezové oceli		10 let

Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Data o Udržitelnosti

NAT525



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO_2	CO_2e na kg	Recyklované materiály
	kg CO_2e	kg CO_2e/kg	%
NAT525-0912	698,69	2,10	38,29

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

Validation of CO_2 calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S

Verification of CO_2 calculation of: Nature play

Data version no. 2023-10-05

The CO_2 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 CO_2 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

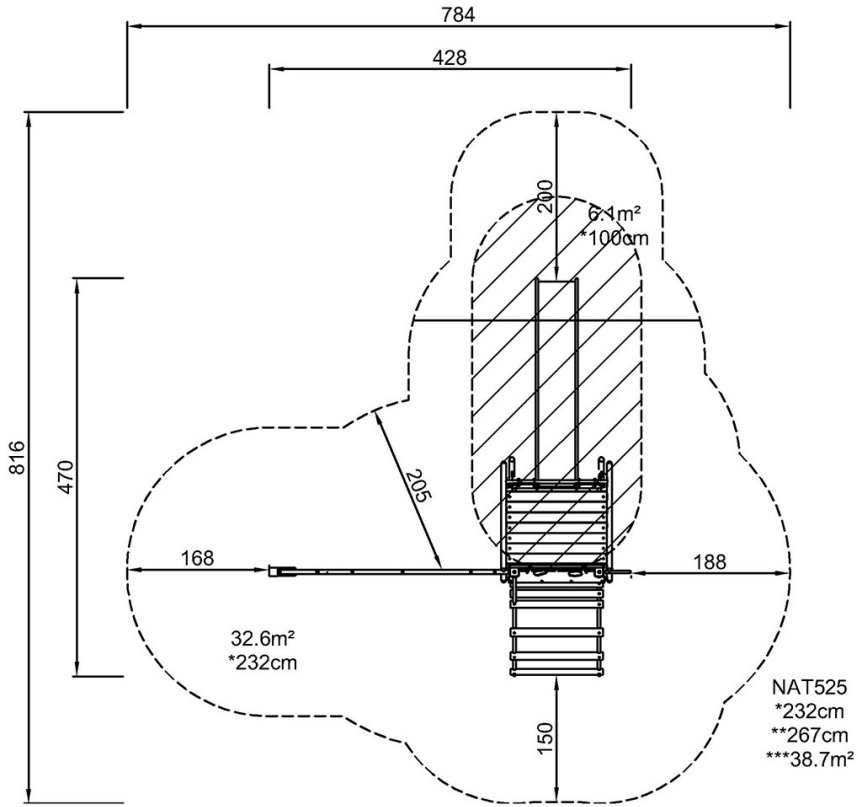
BUREAU VERITAS

Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Objevitel

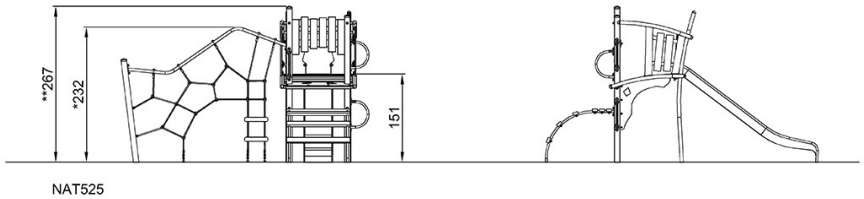
NAT525

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



Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA

* Maximální výška pádu | ** Celková výška



Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED

Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.