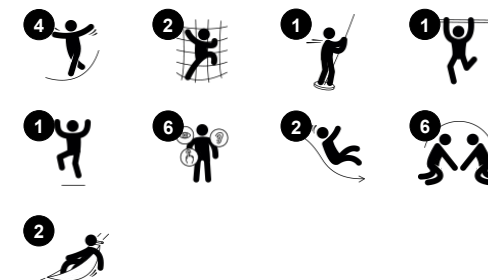




Položka č. PCE211521-0902

Obecné informace o produktu

| | |
|----------------------|---|
| Rozměry DxŠxV | 567x508x223 cm |
| Věková skupina | 3+ |
| Kapacita (uživatelé) | 14 |
| Možnosti barev | ● ● ● |



Komodo je fantastická struktura, která přitahuje děti. Různé aktivity vybízí děti, aby si hrály déle a znovu a znovu se vracely. Komodo nabízí aktivní lezení a balancování pro aktivní děti. Visutý most nabízí vzrušení dětem, které se chtějí postavit výzvě, a poskytuje společenskou příležitost cítit činy druhých, když ho děti překračují. Pestré lezecké jednotky trénují

propriocepci a křížovou koordinaci, které jsou základem pro čtenářské dovednosti dětí. Zakřivená skluzavka a požární tyč jsou napínavými cestami k návratu na zem. Kromě lezení a klouzání je zde spousta příležitostí pro společenské hry, které dětem pomohou vybudovat důležité sociální a emocionální dovednosti a motivují děti k delšímu hraní.





Zahnutá 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.



Houpací most

Fyzické: sense of balance and space, and training of posture. Important for being able to sit still. **Sociálně-emocionální:** cooperation, turn-taking and friendly competition on the plates.



Trubkový žebřík

Fyzické: cross coordination and eye-hand coordination are supported when children climb the ladder. The climbing also supports leg and arm muscles. **Sociálně-emocionální:** learning about turn taking and cooperation.



Hasičská tyč

Fyzické: coordination is supported when going down, as well as arm and core muscles. Landing strengthens bone density, which is built for life in early childhood. **Sociálně-emocionální:** turn-taking and risk-taking. **Kognitivní:** young children develop their understanding of space, speed and distances when gliding down fast.



Šplhací tyč

Fyzické: cross coordination and muscle strength are trained. **Sociálně-emocionální:** turn-taking and cooperation.



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 než 95% z recyklovaného spotřebního materiálu z potravinových obalů.



Střechy řady ELEMENTS jsou vyrobeny z recyklovatelného PE z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály s minimální tloušťkou stěny 5 mm, aby byla zajištěna vysoká životnost ve všech klimatických podmínkách po celém světě. Ocelové trubky jsou žárově zinkovány uvnitř i vně, aby byla zajištěna maximální životnost.



Plachty z komerčního vysokohustotního 95 PE, pletené speciálně pro struktury chránící před sluncem. Plachty jsou ošetřeny UV stabilizátory pro zajištění dlouhé životnosti. Plachty jsou podepřeny žárově zinkovaným ocelovým rámem a napnuté nerezovými součástkami.



Hlavní sloupky jsou vyrobeny z vysoce kvalitní pozinkované oceli s s povrchovou úpravou práškovým lakem. Vrcholy sloupků jsou uzavřeny krytkami z UV stabilizovaného nylonu (PA6). Tvarované šedé desky jsou vyrobeny ze 75 % z postkonsumního odpadu PP materiálu s protiskluzovým vzorem a strukturovaným povrchem. Všechny desky jsou podepřeny unikátně navrženými nízkouhlíkovými hliníkovými lištami s několika možnostmi uchycení.



Skluzačky jsou k dispozici v lisovaném PE z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály v různých barvách nebo v nerezové oceli AISI304 o tloušťce 2 mm.



Naše povrchy z oceli jsou žárově pozinkované bezolovnatým zinkem uvnitř i vně. Galvanizace zajišťuje vynikající odolnost proti korozi v okolním prostředí a bezúdržbovost.

Položka č. PCE211521-0902

Informace o instalaci

| | | |
|-------------------------------|------------|---|
| Maximální výška pádu | 118 cm | |
| Bezpečnostní povrchová plocha | 44,2 m² | |
| Celková doba instalace | 17,6 | |
| Objem výkopu | 0,42 m³ | |
| Objem betonu | 0,04 m³ | |
| Hloubka základu (standard) | 90 cm | |
| Hmotnost dodávky | 562 kg | |
| Možnosti ukotvení | V zemi | ✓ |
| | Na povrchu | ✓ |

Informace o záruce

| | |
|------------------------|-------------|
| EcoCore HDPE | Celoživotní |
| Duté části z PE | 10 let |
| Sloupek | 10 let |
| PP Plošiny | 10 let |
| Zaručené náhradní díly | 10 let |



Data o Udržitelnosti

PCE211521



| Výrobní cyklus A1-A3 | Celkové emise CO ₂ | CO ₂ e na kg | Recyklované materiály |
|-----------------------|-------------------------------|-------------------------|-----------------------|
| | kg CO ₂ e | kg CO ₂ e/kg | % |
| PCE211521-0902 | 1.121,61 | 2,64 | 49,28 |

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: Play systems



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: "Play systems" represented by item no.: PCM200321-0950.

(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.

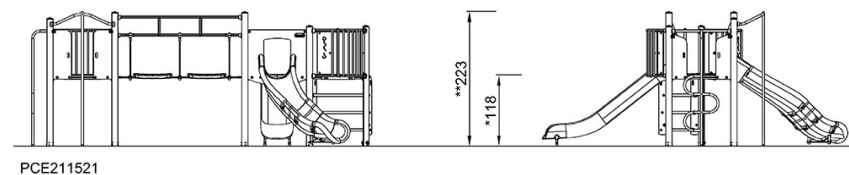
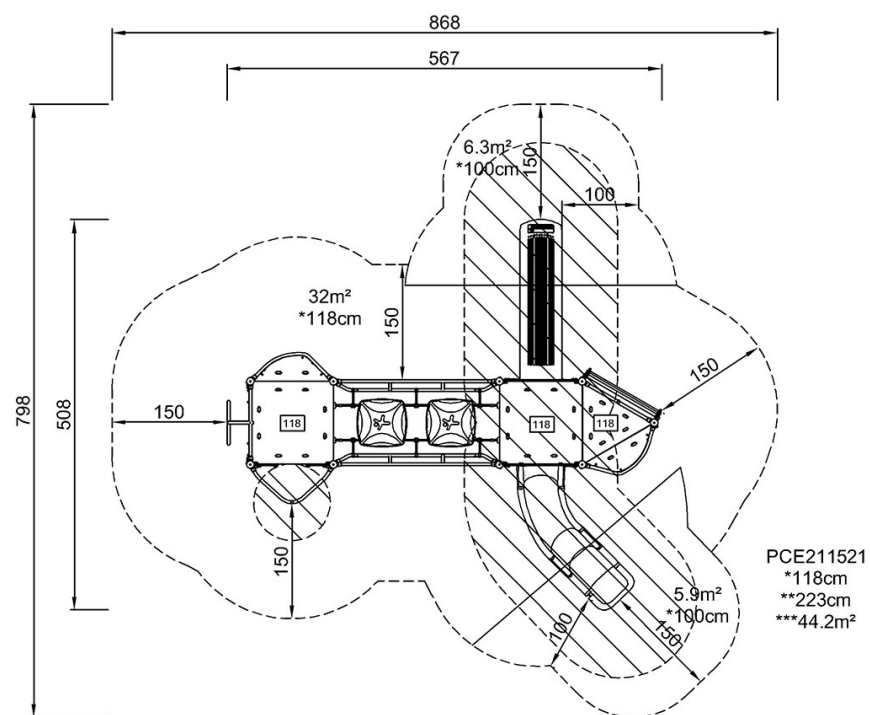
Publication date: 30. October 2023

By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



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

* Maximální výška pádu | ** Celková výška



[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)