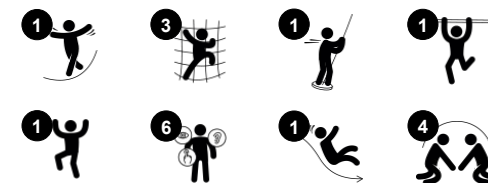




Položka č. PCE111821-0901

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	417x466x290 cm
Věková skupina	4+
Kapacita (uživatelé)	13
Možnosti barev	● ● ●



Wow! Townsend je fantastická konstrukce inspirující děti. Různorodost aktivit podnítl děti k delší hře a k opakovaným návratům. Townsend nabízí dostatek lezení pro aktivní děti. Rozmanité lezecké prvky trénují propriocepci a koordinaci napříč tělem, které jsou zásadní pro multimodální vnímání dětí, jež je nezbytné například pro čtenářské

dovednosti. Šplhací síť je další výzvou pro pohyb nahoru i na druhou stranu. Díky velkým okům nabízí také příjemná místa k sezení a odpočinku. Skluzavka je vzrušující cestou k návratu na zem. Kromě šplhání, klouzání a klouzání je zde spousta příležitostí pro společenské hry, které dětem pomohou budovat důležité sociální a emocionální

dovednosti a motivují je k delšímu hraní.





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-emoční:** turn-taking and risk-taking.



Šplhací síť

Fyzické: children develop cross-body coordination and muscle strength when climbing. The big meshes allow for climbing and crawling through, supporting proprioception and spatial awareness. **Sociálně-emoční:** the big meshes allow for more children to sit together and talk.



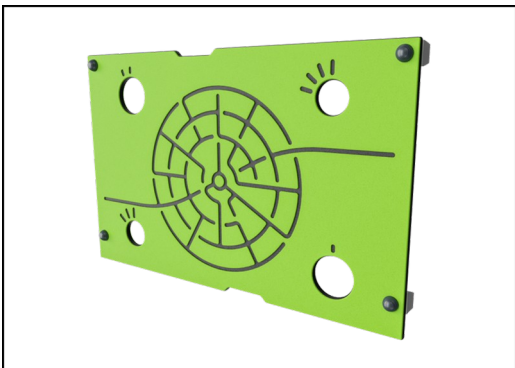
Trubkový žebřík

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



Šplhací tyč

Fyzické: cross coordination and muscle strength are trained. **Sociálně-emoční:** 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.



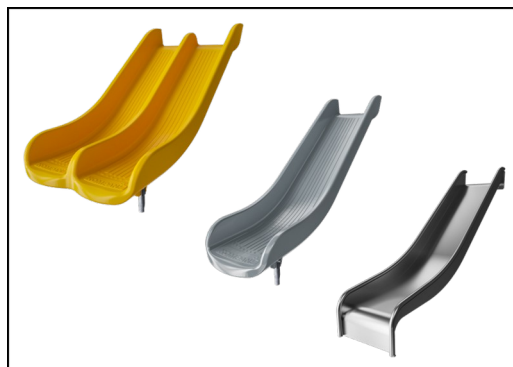
Střechy řady ELEMENTS jsou vyrobeny z recyklovatelného PE z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály s minimální tloušťkou stěny 5 mm, aby byla zajištěna vysoká životnost ve všech klimatických podmínkách po celém světě. Ocelové trubky jsou žárově zinkovány uvnitř i vně, aby byla zajištěna maximální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



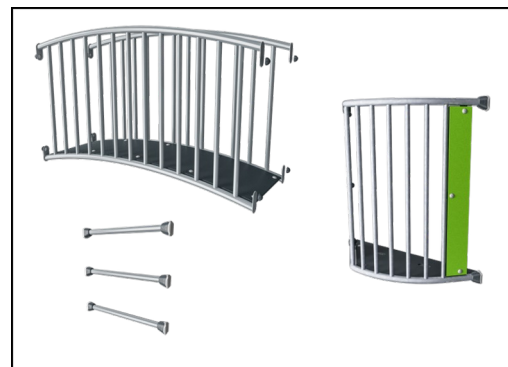
Plachty z komerčního vysokohustotního 95 PE, pletené speciálně pro struktury chránící před sluncem. Plachty jsou ošetřeny UV stabilizátory pro zajištění dlouhé životnosti. Plachty jsou podepřeny žárově zinkovaným ocelovým rámem a napnuté nerezovými součástkami.



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. PCE111821-0901

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	284 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	44,3 m ²
Celková doba instalace	15,9
Objem výkopu	0,38 m ³
Objem betonu	0,06 m ³
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	439 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

PCE111821



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE111821-0901	932,58	2,88	48,23

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



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.

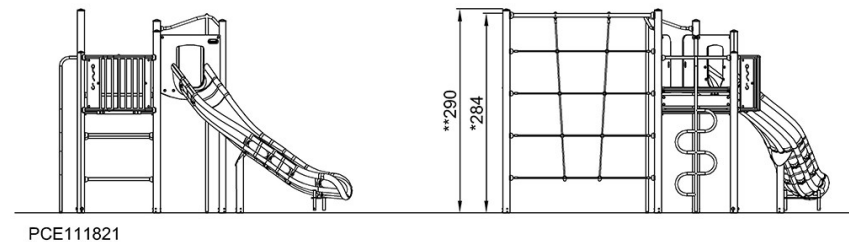
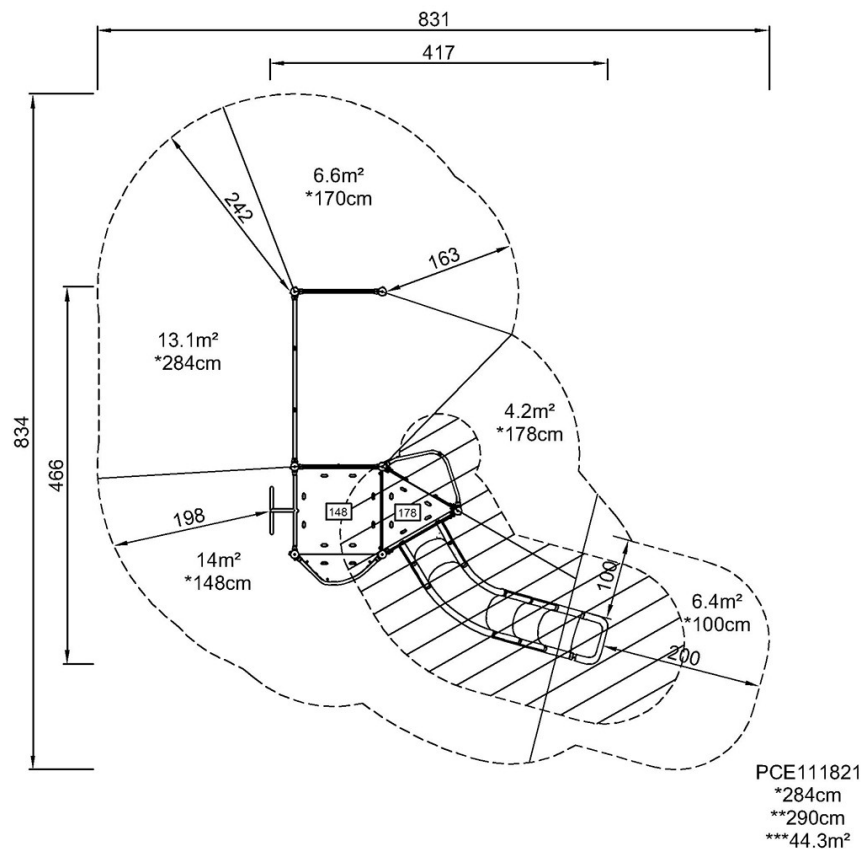
Publication date: 30. October 2023

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](#)