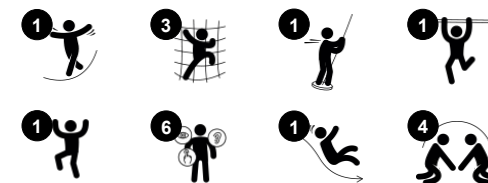




Položka č. PCE111821-0901

## Obecné informace o produktu

|                      |   |
|----------------------|---|
| Rozměry DxŠxV        | 417x466x290 cm  |
| Věková skupina       | 4+  |
| Kapacita (uživatelé) | 13  |
| Možnosti barev       | <span style="color: blue;">●</span> <span style="color: green;">●</span> <span style="color: red;">●</span> |



Wow! Townsend je fantastická konstrukce inspirující děti. Různorodost aktivit podnítlí 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.



## Pipe ladder

**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 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.



## 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 jádra vyrobeného ze 100% recyklovaného spotřebního materiálu z potravinových obalů.



Střechy řady ELEMENTS jsou vyrobeny z recyklovatelného PE z 33 % tvořeného postspotřebními 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 předozinkované oceli s práškovým nástřikem. Vrcholy sloupků jsou uzavřeny krytkami z UV stabilizovaného nylonu (PA6). Tvarované desky šedé barvy jsou vyrobeny ze 75 % z postkonsumního oceánského odpadu PP s protiskluzovým vzorem a strukturovaným povrchem. Všechny desky jsou podepřeny unikátně navrženými nízkouhlíkovými hliníkovými lištami s několika možnostmi uchycení.



Skizavky jsou k dispozici v lisovaném PE v různých barvách nebo v nerezové oceli AISI304 t = 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 m²      |
| Celková doba instalace        | 15,9         |
| Objem výkopu                  | 0,38 m³      |
| Objem betonu                  | 0,06 m³      |
| 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      |



# Sustainability Data

PCE111821



| Výrobní cyklus A1-A3 | Celkové emise CO <sub>2</sub> | CO <sub>2</sub> e na kg | Recyklované materiály |
|----------------------|-------------------------------|-------------------------|-----------------------|
|                      | kg CO <sub>2</sub> e          | kg CO <sub>2</sub> e/kg | %                     |
| PCE111821-0901       | 932,60                        | 2,88                    | 48,20                 |

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 CO<sub>2</sub> calculation of: Play systems



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: "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 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.

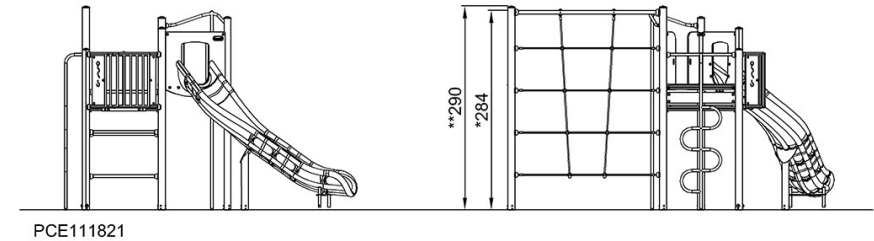
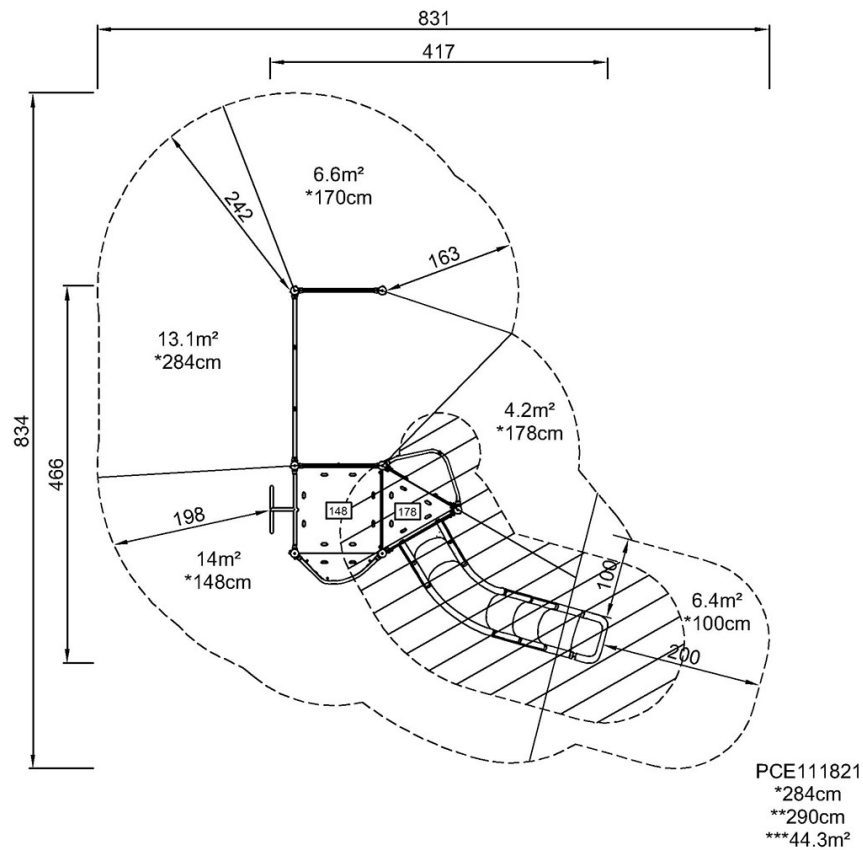
**Publication date: 30. October 2023**

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



\* 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](#)