

# Iniciátor

PCE205421

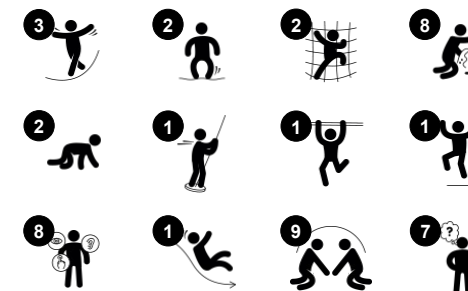
**KOMPANI**  
Let's play



Položka č. PCE205421-0903

## Obecné informace o produktu

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Rozměry DxŠxV        | 543x434x414 cm |
| Věková skupina       | 2+             |
| Kapacita (uživatelé) | 22             |
| Možnosti barev       |                |



Páni! Iniciátor je fantastická struktura se spoustou herních příležitostí, která děti přiměje zůstat a hrát si a znovu a znovu se vracet. Tyto herní zážitky podpoří rozvoj dětí ve všech oblastech. Skluzavka podporuje fyzické dovednosti, jako je rovnováha a prostorové vnímání. Lezecká stěna a točité schody podporují sílu a křížovou koordinaci, což jsou

dovednosti důležité pro fyzický i intelektuální rozvoj. Lezení je možné více než jedním způsobem, což podporuje hru dětí, které hledají rozmanitost a výzvy. Díky velkému množství herních aktivit jsou stimulovány sociální zkušenosti, zejména díky prvkům, jako je květinový panel, kde mohou děti spolupracovat na různých úrovních.

Membránový panel je skutečně vzrušující událostí, která podporuje motorické dovednosti a důležité sociálně-emoční dovednosti, jako je empatie.



Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

# Iniciátor

PCE205421

**KOMPANI**  
Let's play



## 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.



## Bublinové okno

**Sociálně-emocionální:** invites interaction between outside and inside. **Kognitivní:** distorts the sound of the voice, developing logical thinking.



## Panel s květinami

**Sociálně-emocionální:** invites cooperation due to the two-sidedness and provides for parallel play. **Kognitivní:** stimulates cause and effect understanding and logical thinking: making sounds when running flower through vertical grooves. **Kreativní:** children can leave their mark, placing the flowers in different positions.



## Membránový most

**Fyzické:** agility, balance and coordination, force of movement and sense of effort. Development of bone density when jumping. **Sociálně-emocionální:** turn-taking, problem solving and cooperation when bouncing others. Relaxation when lying or sitting, being bounced by others. **Kognitivní:** understanding of cause and effect, logical thinking.



## 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.



## Šplhání po stěně

**Fyzické:** climbing supports cross coordination, proprioception, and the development of major muscle groups and hand strength. **Sociálně-emocionální:** two-sided climbing spurs social interaction and turn-taking.



## Trychtýř

**Sociálně-emocionální:** trains cooperation and turn-taking as children put materials into the funnel. **Kognitivní:** the passing of materials through funnels supports the children's logical thinking and for younger children the understanding of object permanence: that materials don't vanish but run through at the other end.

# Iniciátor

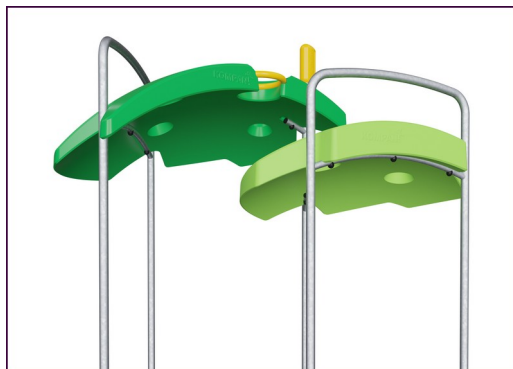
PCE205421



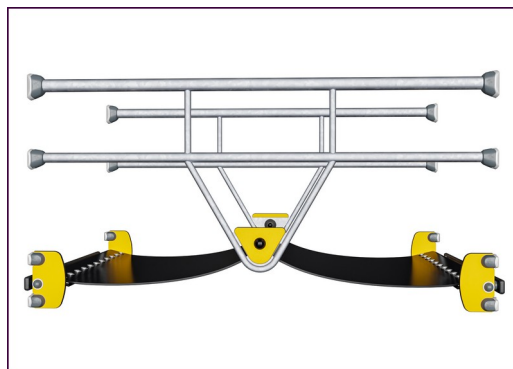
Zakřivené panely řady ELEMENTS jsou vyrobeny z UV stabilizovaného recyklovatelného PE z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály. Hned s několika možnostmi zabudovaných herních prvků, a zajišťuje také solidní panelové řešení. Rovné panely jsou vyrobeny z 19 mm PE EcoCore™ od společnosti KOMPAN, což je vysoce odolný, ekologický a recyklovatelný materiál z více než 95% tvořeného PCM.



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.



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.



Pryžové membrány řady ELEMENTS jsou vyrobeny z vrstev pryže smíšené z přírodního kaučuku, SBR kaučuku a jsou integrované vrstvami vyztuženými z tkaného PE a PA. Tloušťka 8 mm zajišťuje vysokou odolnost v jakémkoli prostředí.



Produkty řady ELEMENTS jsou k dispozici ve třech různých barevných kombinacích: klasická modrá a zelená, rozkvetlá oranžová a žlutá, přírodní limetková a zelená.



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

Položka č. PCE205421-0903

## Informace o instalaci

|                               |                          |
|-------------------------------|--------------------------|
| Maximální výška pádu          | 118 cm                   |
| Bezpečnostní povrchová plocha | 40,2 m <sup>2</sup>      |
| Celková doba instalace        | 25,8                     |
| Objem výkopu                  | 0,43 m <sup>3</sup>      |
| Objem betonu                  | 0,11 m <sup>3</sup>      |
| Hloubka základu (standard)    | 85 cm                    |
| Hmotnost dodávky              | 839 kg                   |
| Možnosti ukotvení             | Na povrchu ✓<br>V zemi ✓ |

## Informace o záruce

|                        |             |
|------------------------|-------------|
| EcoCore HDPE           | Celoživotní |
| Sloupek                | 10 let      |
| PP Plošiny             | 10 let      |
| Lana & síť             | 10 let      |
| Zaručené náhradní díly | 10 let      |



# Data o Udržitelnosti

PCE205421



| 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 | %                     |
| <b>PCE205421-0903</b> | 1.815,14                      | 2,83                    | 44,13                 |

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<sub>2</sub>  
calculation method  
**BUREAU VERITAS**  
HSE Denmark A/S



## 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

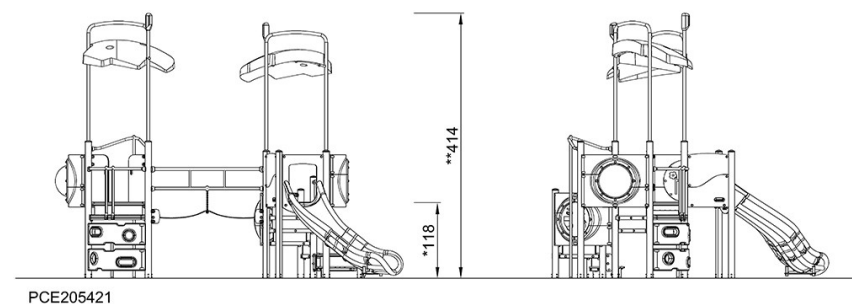
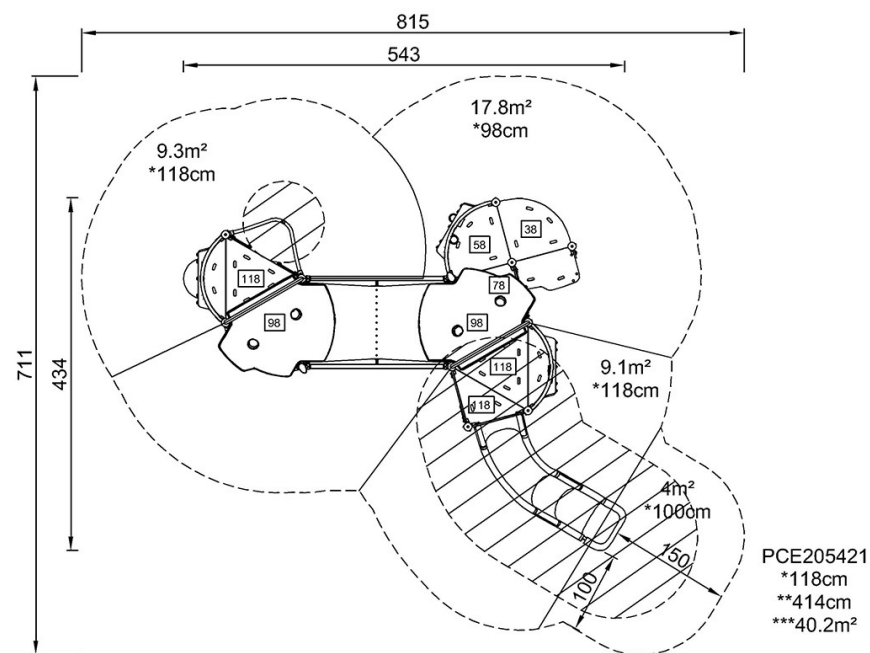


# Iniciátor

PCE205421

\* 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](#)