

# Hradní pevnost

PCM113921

**KOMPAN**  
Let's play



Hradní pevnost je napínavá a plná herního dobrodružství ve všech svých částech. Přiláká děti ke společné zábavě a obohatí jejich herní aktivity při aktivní hře venku. Mnoho příležitostí k lezení a plazení pomáhá dětem posilovat křížovou koordinaci. V podpalubí se rozvíjí celý svět s pocitem sklepení a hmatovými prvky. Je zde spousta inspirace pro dramatickou zábavu,

která prodlouží radost ze hry. Široká škála stanovišť na různých úrovních a výzev zvyšuje vzrušení ze hry. Děti si mohou vybrat ze dvou divokých skluzavek, ty odvážnější mohou vyzkoušet zábradlí a hasičské tyče. To podpoří děti ve fyzickém rozhodování. Při svištění po hrazdách trénují propriocepci a chápání prostoru. To je zásadní pro jejich tělesnou

jistotu a pocit bezpečí při pohybu ve světě.

Položka č. PCM113921-0901

## Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	901x680x601 cm
Věková skupina	4+
Kapacita (uživatelé)	55
Možnosti barev	●



# Hradní pevnost

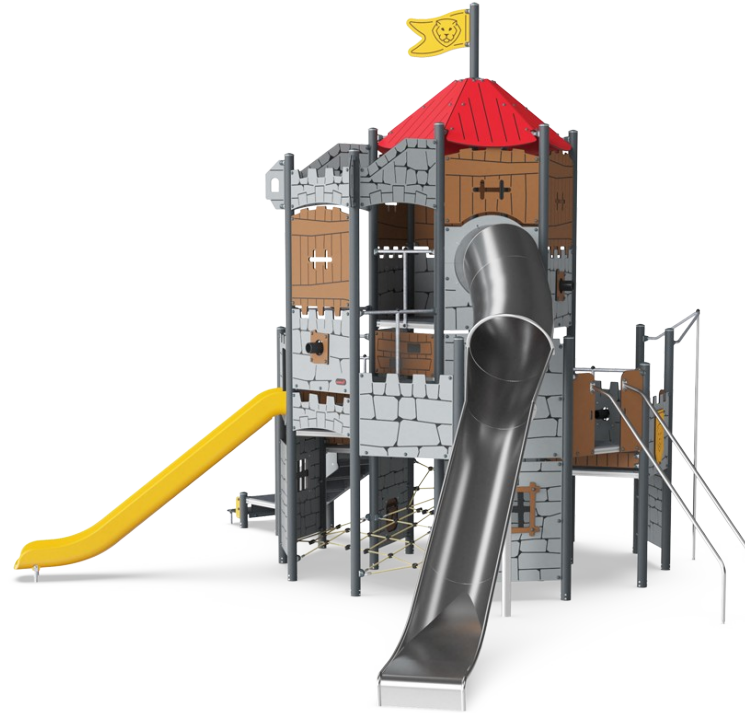
PCM113921

**KOMPANI**  
Let's play



## 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.



## Téma

**Kognitivní:** suggests a theme and supports dramatic play, which stimulates language and communication skills.



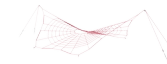
## Bradla

**Fyzické:** coordination is supported when going down, as well as arm and core muscles. Landing strengthens bone density, which is built for life in childhood. **Sociálně-emocionální:** turn-taking and risk-taking.



## Skuzavka

**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.



## Inclined spider net

**Fyzické:** cross coordination, balance and spatial awareness are trained when climbing the net. All major muscles are active. **Sociálně-emocionální:** the big meshes allow for more children being seated together, sharing.



## Kanón

**Kognitivní:** the cannon set a tangible theme and thus spur dramatic play. Dramatic play supports language and communication skills.

# Hradní pevnost

PCM113921



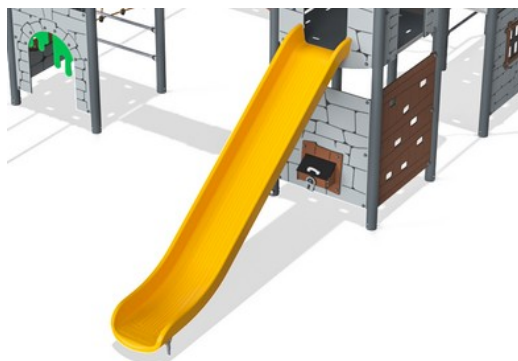
Panely z 19mm EcoCore™. EcoCore™ je vysoce odolný materiál šetrný k životnímu prostředí, který je nejen po použití recyklovatelný, ale také se skládá z více než 95% z recyklovaného spotřebního materiálu z potravinových obalů.



Hlavní sloupky s pozinkovanou ocelovou patkou jsou k dispozici v různých materiálech: Tlakově impregnované sloupky z borovicového dřeva. Ocelové sloupky pozinkované uvnitř i vně s povrchovou úpravou práškovou barvou. Hliník bez obsahu olova s eloxovaným vrchním povrchem.



Všechny plošiny jsou podporovány unikátně navrženými nízkouhlíkovými hliníkovými profily s více možnostmi uchycení. Šedě zbarvené lisované plošiny jsou vyrobeny ze 75 % z PP materiálu z post-spotřebitelského odpadu s protiskluzovým vzorem a texturou povrchu.



Skizavky mohou být dodány v různých materiálech a barvách: Rovné nebo zakřivené PE skizavky ve žluté nebo šedé barvě. Nerezová ocel v jednolitém provedení pro řešení odolnější vůči vandalismu.



Prvky z nerezové oceli jsou vyrobeny z vysoce kvalitní nerezové oceli. Ocel je po výrobě vyčištěna úplným mořením, aby se zajistily hladké a čisté skluzové povrchy.



Sítě a lana jsou vyrobeny z PA stabilizovaného proti UV záření s vnitřní ocelovou výztuží. Lano je indukčně ošetřeno, aby se vytvořilo silné spojení mezi ocelí a lanem, což vede k dobré odolnosti proti opotřebení.

Položka č. PCM113921-0901

## Informace o instalaci

Maximální výška pádu	268 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	77,7 m²
Celková doba instalace	56,5
Objem výkopu	2,51 m³
Objem betonu	0,97 m³
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	2.688 kg
Možnosti ukotvení	Na povrchu ✓

## Informace o záruce

EcoCore HDPE	Celoživotní
Sloupek	10 let
PP Plošiny	10 let
Lana & sítě	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let



# Sustainability Data

PCM113921



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	%
PCM113921-0901	4.991,00	2,49	63,30

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).

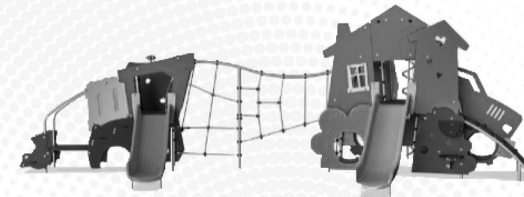
**KOMPAN**  
Let's play

## Kompan A/S

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



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Themed 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

(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



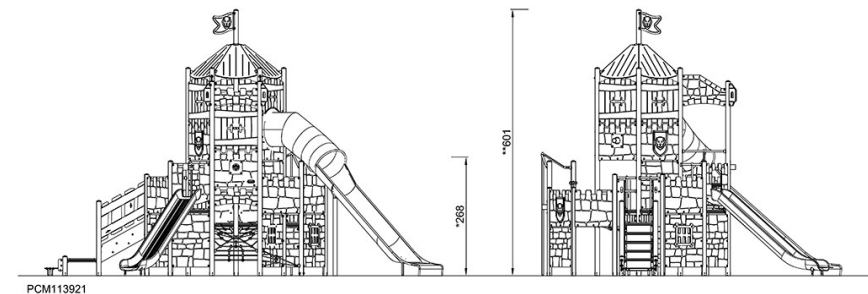
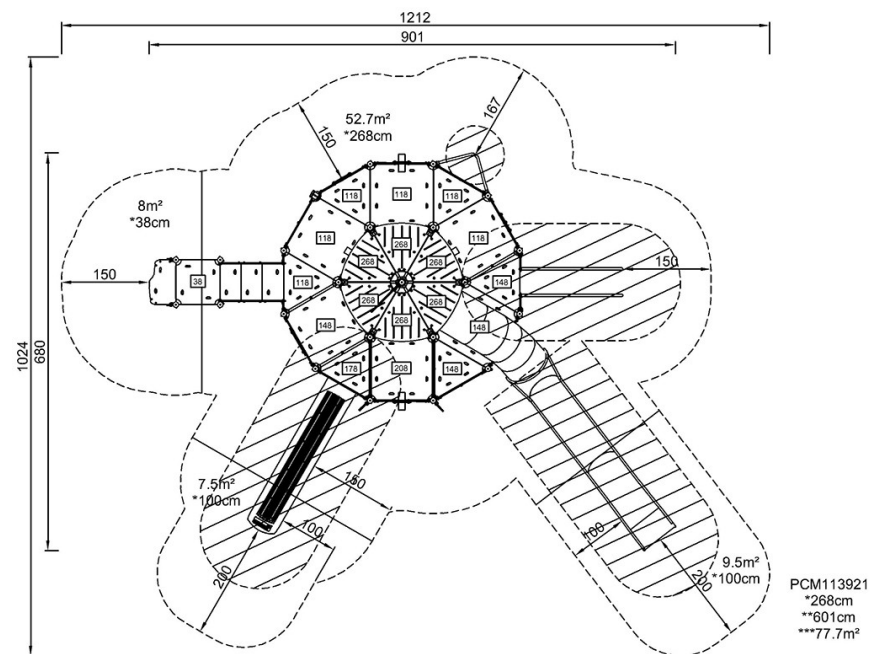


# Hradní pevnost

PCM113921

\* 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](#)