

# Hrací věž s bradly

KPL1019

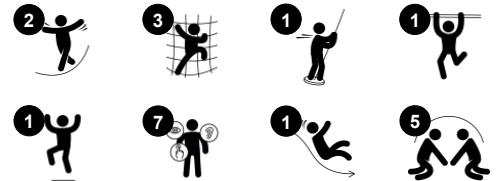


Lezení a klouzání budou navěky oblíbené u dětí školního věku. Tato kompaktní hrací jednotka nabízí širokou síť pro těžké a velké lezení lezeckou stěnou, také umožňující sezení s kamarády, a bradla a skluzavku pro zábavnou cestu zpět na zem. Na úrovni terénu umožňuje hrazda zavěšení na koleno nebo jen posedět.

Položka č. KPL101911-0902

## Obecné informace o produkту

Rozměry DxŠxV	395x587x376 cm
Věková skupina	4+
Kapacita (uživatelé)	12
Možnosti barev	



# Hrací věž s bradly

KPL1019

**KOMPAN**<sup>®</sup>  
Let's play



## Pipe climber

**Fyzické:** muscle strength, cross coordination, and spatial awareness when climbing.

**Sociálně-emocionální:** encourage socializing when seated on the bars.



## 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.



## 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-emocionální:** the big meshes allow for more children to sit together and talk.



## 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.



## Lezecká stěna

**Fyzické:** develops children's cross coordination, eye-hand coordination, and muscle strength when climbing. **Sociálně-emocionální:** two-sided climb invites cooperation.



## Number and shape panel

**Kognitivní:** stimulate children's language skills and knowledge of numbers and geometric shapes.

# Hrací věž s bradly

KPL1019

**KOMPAN**  
Let's play



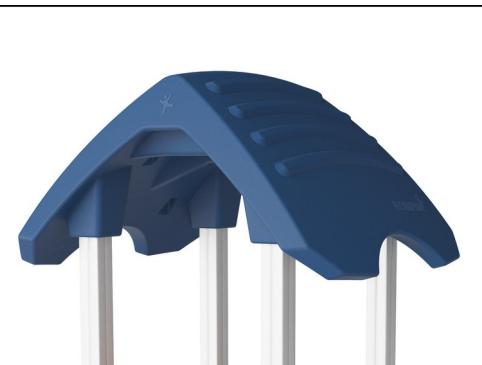
Panely z 19mm EcoCore™. EcoCore™ je vysoko odolný materiál šetrný k životnímu prostředí, který je nejen po použití recyklovatelný, ale také se skládá z jádra vyrobeného ze 100% recyklovaného spotřebního materiálu z potravinových obalů.



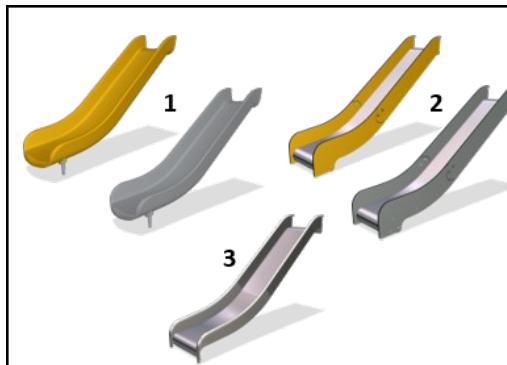
Hlavní věžové sloupy z borového dřeva nebo hliníku jsou vybaveny pozinkovaným ocelovým základem. Ocelové patky zvednou sloupy o 20 mm od úrovni terénu, aby se zabránilo kontaktu s povrchovým materiálem.



Podlahy a panelové prvky jsou k dispozici ve dvou materiálech: Vodotěsné překližkové desky o tloušťce 21,5 mm z borovice a olše s protiskluzovou fólií na obou stranách. Vysokotlaký laminát HPL o tloušťce 17,8 mm s protiskluzovou povrchovou texturou podle EN 438-6.



Velké duté komponenty jsou vyrobeny ze 100% recyklovatelného PE. Zobrazená střecha je vyrobena z jednoho kusu s minimální tloušťkou stěny 5,5 mm, aby byla zajištěna vysoká životnost ve všech klimatických podmínkách po celém světě.



Skluzavky jsou k dispozici ve třech různých materiálech: lisované na kusech PE, kombinace EcoCore™ a nerezové skluzné plochy t=2 mm. Nerezová ocel AISI304 t=2mm.



Lezecké sítě jsou vyrobeny z UV stabilizovaného PP lana s výztuží vnitřního ocelového kabelu. Lano je indukčně ošetřeno tak, aby se dosáhlo maximální fixace mezi ocelí a lanem, což zajišťuje vynikající odolnost proti opotřebení a roztržení. Všechny lanové konektory jsou vyrobeny ze 100% recyklovatelného PA materiálu.

Položka č. KPL101911-0902

## Informace o instalaci

Maximální výška pádu	209 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	41,0 m <sup>2</sup>
Celková doba instalace	12,7
Objem výkopu	1,35 m <sup>3</sup>
Objem betonu	0,50 m <sup>3</sup>
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	404 kg
Možnosti ukotvení	V zemi <input checked="" type="checkbox"/> Na povrchu <input checked="" type="checkbox"/>

## Informace o záruce

EcoCore HDPE	Celoživotní
Hliník	15 let
Borové dřevo	10 let
Lana & síť	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let



# Sustainability Data

KPL1019



## Výrobní cyklus A1-A3

	Celkové emise CO <sub>2</sub> kg CO <sub>2</sub> e	CO <sub>2</sub> e na kg kg CO <sub>2</sub> e/kg	Recyklované materiály %
<b>KPL101911-0902</b>	481,30	1,53	34,40

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](http://www.bureauveritas.dk)

+45 7731 1000



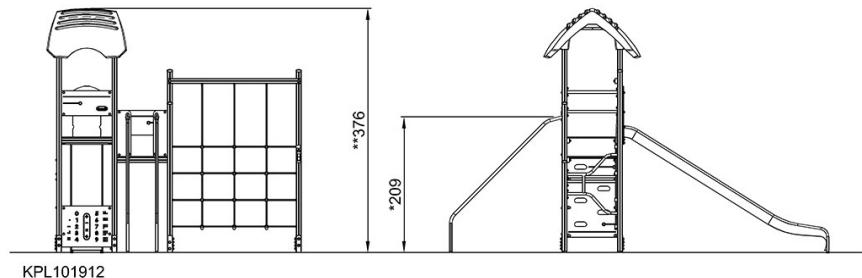
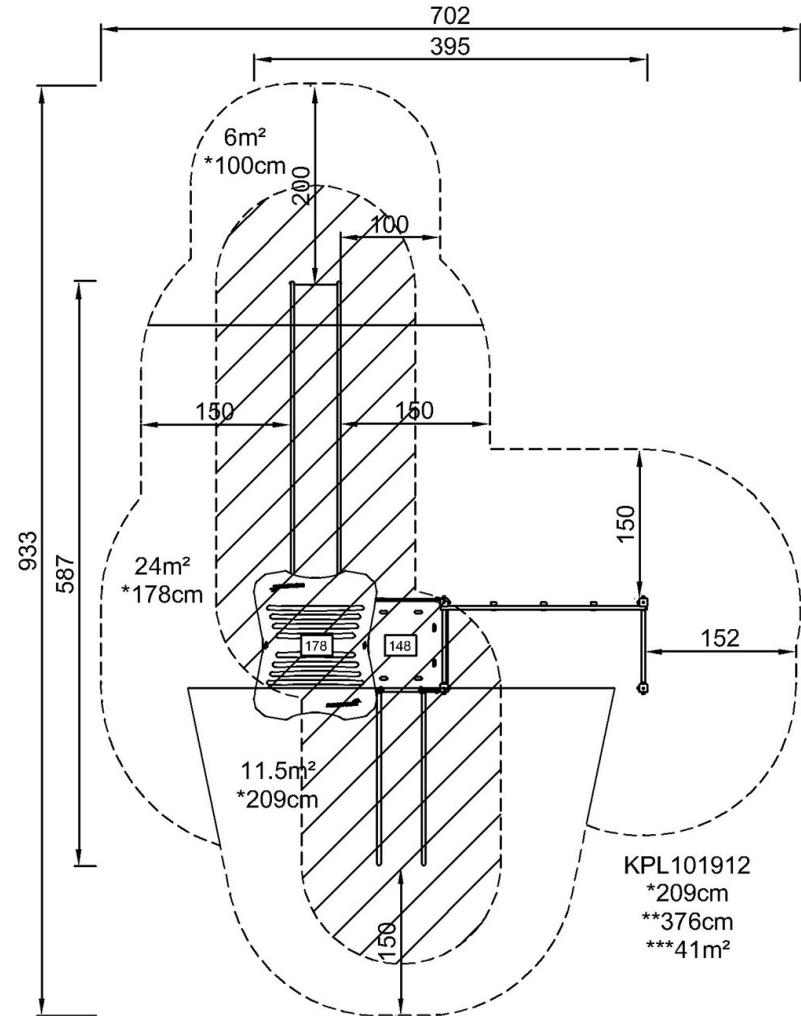
# Hrací věž s bradly

KPL1019

**KOMPAN**<sup>®</sup>  
Let's play

\* 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](#)