

Dvojitá věž s požární tyčí

KPL2013

KOMPAN
Let's play



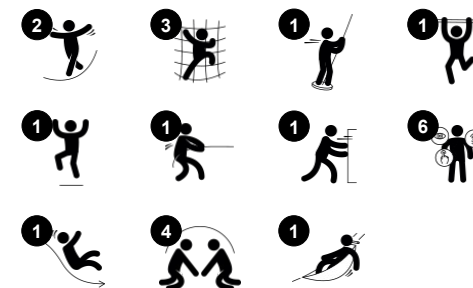
Na této konstrukci se nachází kombinace různých lezeckých aktivit: šikmá lezecká stěna, robustní ocelový žebřík a síť s velkými oky, kterými lze prolézt, což vytváří prostor i pro sezení. Dvě věže této hrací struktury jsou propojeny otevřeným, houpavým síťovým můstkem, přes který mohou děti balancovat. Jakmile jsou na jedné z platform, zábavný

výstup je zajištěn pomocí požární tyče nebo skluzavky.

Položka č. KPL201311-0901

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	326x383x307 cm
Věková skupina	2+
Kapacita (uživatelé)	15
Možnosti barev	 



Dvojitá věž s požární tyčí

KPL2013

KOMPAN
Let's play



Somersault bar

Fyzické: develop balance and core when hanging from knees. Arm, leg and core muscles are developed when climbing up, somersaulting around. Balance and spatial awareness are strengthened. **Sociálně-emocionální:** meeting, socializing and turn-taking when climbing up and down via bar.



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. **Kognitivní:** young children develop their understanding of space, speed and distances when sliding down quickly.



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.



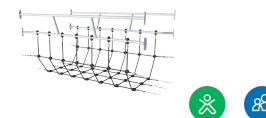
Pipe ladder

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



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.



Net bridge

Fyzické: children develop their balance, cross coordination and spatial awareness in the open net. **Sociálně-emocionální:** interaction with children outside, socializing. Cooperation and consideration, e.g. when passing others.



Rock climber

Fyzické: supports cross coordination and leg, arm and hand strength. **Sociálně-emocionální:** the inclination makes climbing feel secure, especially for younger children.

Dvojitá věž s požární tyčí

KPL2013



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 věže jsou k dispozici ve dvou typech materiálů: Sloupky z evropského borovicového dřeva, tlakově impregnované Tanalitem E3475 třídy 3 podle EN335 (ekvivalent NTR třídy AB). Hliníkový sloupek t=2mm s eloxovanou povrchovou úpravou. Základní materiál EN AW-6060 T66.



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.



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



Hlavní sloupky jsou vybaveny žárově pozinkovanými ocelovými patkami. Ocelové patky zvedají sloupky 20 mm od úrovně terénu, aby se zabránilo kontaktu s povrchovým materiálem.

Položka č. KPL201311-0901

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	118 cm	
Bezpečnostní povrchová plocha	32,7 m²	
Celková doba instalace	14,7	
Objem výkopu	1,54 m³	
Objem betonu	0,00 m³	
Hloubka základu (standard)	90 cm	
Hmotnost dodávky	395 kg	
Možnosti ukotvení	V zemi	✓
	Na povrchu	✓

Informace o záruce

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



Sustainability Data

KPL2013



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
KPL201311-0901	524,40	1,72	26,50

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 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

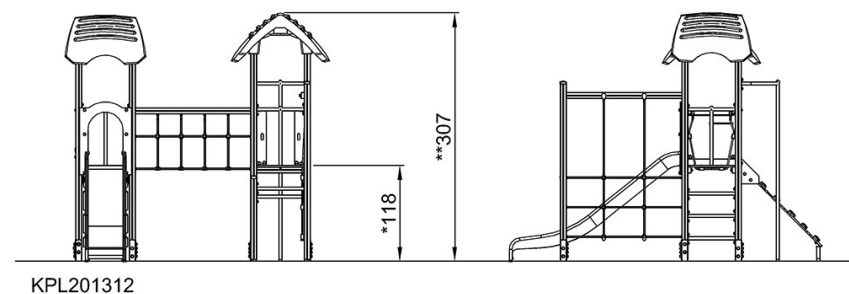
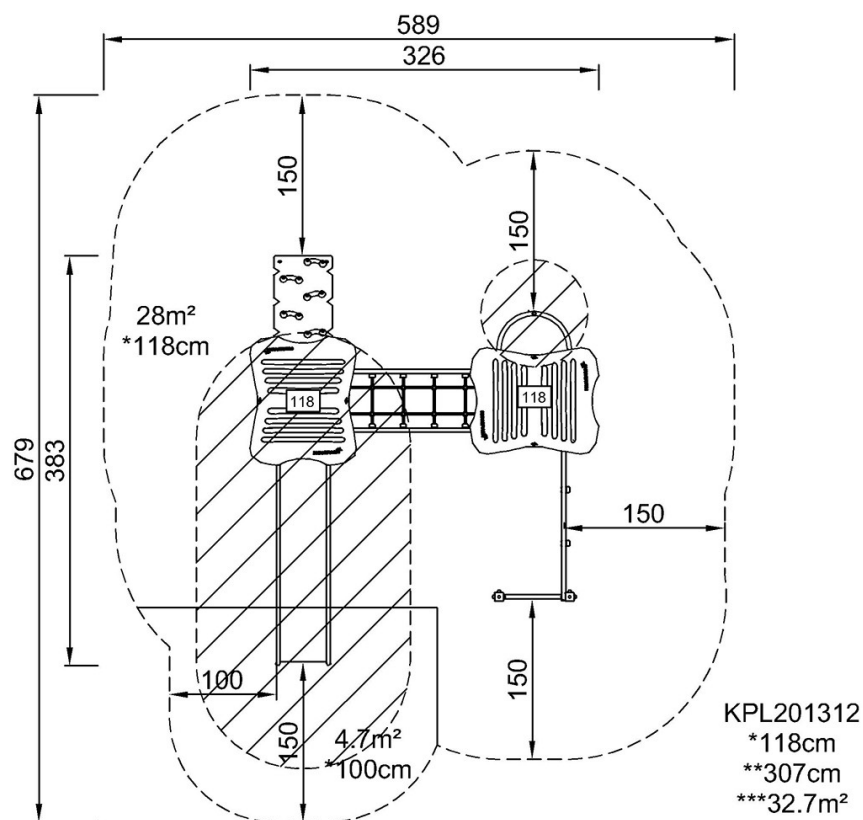


Dvojitá věž s požární tyčí

KPL2013

* 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](#)