

Čtyři věže s mosty

PCM410421

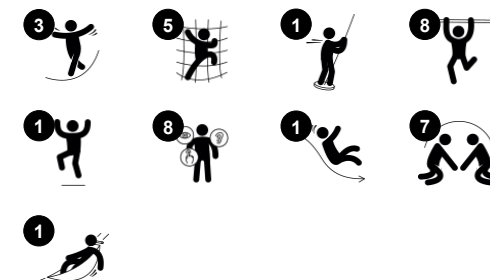
KOMPAN
Let's play



Čtyřvěžový herní svět je magnetem pro lezení, balancování a hru kdo s koho, jeho transparentnost a herní variace je rájem pro starší děti. Transparentnost umožňuje vidět všechny ostatní děti, jak si hrají, stimuluje sociální interakci a pozitivní soutěž, takže hra trvá déle. Čím déle si děti hrají, vznikají nové hry, jako je „nedotýkat se země“, což znamená,

že děti testují širokou škálu fyzických kompetencí a sociálních dovedností. Rozmanitost sítí a balančních spojů je výzvou pro dětskou hbitost, rovnováhu a vzájemnou koordinaci a zároveň umožňuje více dětem hrát si společně ve skupinách. Do věže jsou různé vstupní body, od rychlých přístupových schodů a lezecké stěny až po šikmý lezecký přístup,

což zajišťuje, že věž je vhodná pro různé věkové kategorie a různé uživatelské schopnosti.



Položka č. PCM410421-0951

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	428x669x380 cm
Věková skupina	4+
Kapacita (uživatelé)	26
Možnosti barev	

Čtyři věže s mosty

PCM410421



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.



Šplhací síť

Fyzické: children develop cross-body coordination and muscle strength. The asymmetry of the net challenges the children's climbing and crawling through. **Sociálně-emocionální:** the big meshes allow for more children seated together, sharing.



Prkenný most

Fyzické: balancing across the plank develops the vestibular system as well as cross coordination. **Sociálně-emocionální:** passing other children takes co-operation and teaches children turn-taking skills.



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.



Rapella

Fyzické: supports cross coordination, proprioception and sense of space. Leg and core muscles are used intensely. Upper body muscles are developed when children pull themselves upwards in the rope. **Sociálně-emocionální:** turn-taking and self-regulation, both important life skills.



Lezecká stěna

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

Čtyři věže s mosty

PCM410421



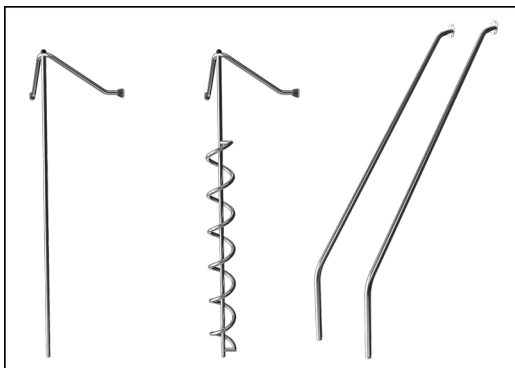
Panely z 19mm EcoCore™. EcoCore™ je vysoce odolný materiál šetrný k životnímu prostředí, který je nejen po použití recyklovatelný, ale také se skládá z jádra vyrobeného ze 100% recyklovaného spotřebního materiálu z potravinových obalů.



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 postspotřebitelského oceánského odpadu s protiskluzovým vzorem a texturou povrchu.



Hlavní sloupky s ocelovou patkou z žárově zinkované oceli jsou k dispozici v různých materiálech: Tlakově impregnované sloupky z borovicového dřeva. Předem pozinkované uvnitř i vně s práškově lakovanými ocelovými sloupky s povrchovou úpravou. Bezolovnatý hliník s barevně eloxovaným povrchem nebo tlakově impregnované sloupky z borovicového dřeva.



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.



Skluzačky si můžete vybrat v šesti různých barvách a ve třech materiálech: Rovné nebo zakřivené jednodílné skluzačky z lisovaného PE. Kombinované bočnice EcoCore™ a nerezová ocel. Celonerezová ocel v jednodílném provedení pro řešení odolnější proti vandalismu.



Verze KOMPAN GreenLine jsou navrženy z materiálů šetrných k životnímu prostředí s nejnižším možným emisním faktorem CO₂e. Sloupek TexMade, panely EcoCore™ ze 100% postspotřebitelského recyklovaného odpadu z oceánu a lisované desky z PP.

Položka č. PCM410421-0951

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	224 cm	
Bezpečnostní povrchová plocha	55,2 m²	
Celková doba instalace	27,1	
Objem výkopu	0,79 m³	
Objem betonu	0,06 m³	
Hloubka základu (standard)	90 cm	
Hmotnost dodávky	1.118 kg	
Možnosti ukotvení	V zemi	✓
	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

PCM410421



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM410421-0951	1.518,40	1,99	68,40
PCM410421-0905	1.890,50	3,12	48,70

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

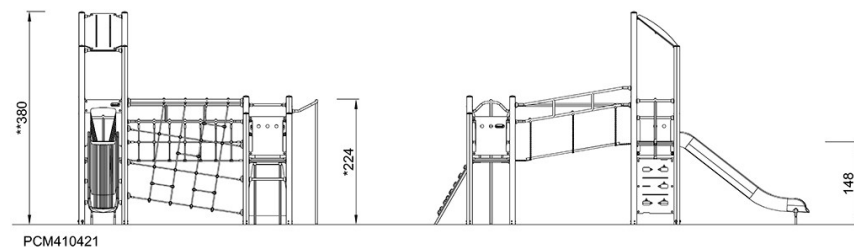
By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



PCM410421



* Maximální výška pádu | ** Celková výška



5 / 05/02/2024

Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.