

Čtyři věže se střechami

PCM410121

KOMPAN
Let's play



Tato čtyřvěžová konstrukce vytváří zábavné prostředí, které inspiruje ke hře, povzbuzuje pohyb a nastavuje výzvy, které děti v této věkové skupině milují. Pro děti školního věku neexistuje nic jako rozmanitá, fyzická a náročná hra, která je učiní šťastnými. Uzavřený herní prostor na více úrovních poskytuje balancování, lezení a klouzání. U houpacích

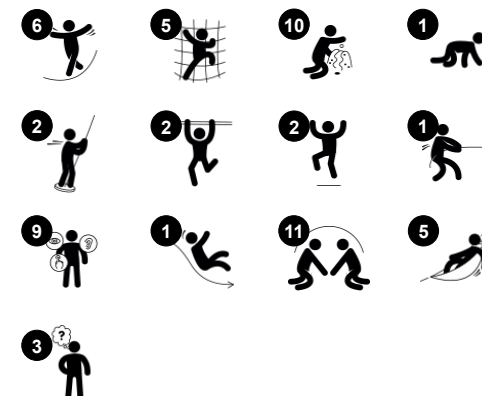
sítí, lavic a přesýpacích hodin s tlačítky časovače na úrovni země probíhá celý svět sociální interakce. Variace činností nutí děti hrát si po dlouhou dobu, znovu a znovu. Kromě toho, že je to skvělá zábava pro spoustu dětí, tato herní struktura trénuje svaly paží, nohou a jádra, když šplhají a jsou zavěšeni za kolena na příčkách sítě. Hrubá motorika je

stimulována šplháním, balančními a klouzavými pohyby na věžích, mostech a sítích.

Položka č. PCM410121-0951

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	726x660x396 cm
Věková skupina	4+
Kapacita (uživatelé)	31
Možnosti barev	



Čtyři věže se střechami

PCM410121



Bradla

Fyzická: při spouštění je posilována koordinace, stejně jako svaly paží a trupu. Seskoky posilují hustotu kostí, která se buduje v dětství na celý život. **Sociálně-emocionální:** střídání a riskování.



Jeskyňní most

Fyzická: plazení v síti jeskyňního mostu rozvíjí koordinaci napříč tělem, propriocepci a prostorové vnímání. **Sociálně-emocionální:** spolupráce a socializace s ostatními v síti a kolem ní a střídání.



Prkenný most

Fyzická: balancování na prknech rozvíjí vestibulární aparát i křížovou koordinaci. **Sociálně-emocionální:** míjení ostatních dětí vyžaduje spolupráci a učí děti střídání se.



Rapella

Fyzická: podporuje křížovou koordinaci, propriocepci a prostorové vnímání. Intenzivně se zapojují svaly nohou a středu těla. Svaly horní části těla se rozvíjejí, když se děti na laně vytahují nahoru. **Sociálně-emocionální:** procvičuje střídání a sebekontrolu, což jsou důležité životní dovednosti.



Skluzačka

Fyzická: klouzání rozvíjí prostorové vnímání a smysl pro rovnováhu. Kromě toho se při vzpřímeném sezení a jízdě dolů trénují svaly středu těla. **Sociálně-emocionální:** empatie je stimulována střídáním.



Houpací síť

Fyzická: rozvíjí koordinaci a smysl pro rovnováhu při hopání. **Sociálně-emocionální:** obnáší setkávání, jemné pohupování přátel tam a zpět a střídání. **Kognitivní:** napomáhá batolatům porozumět příčinám a následkům



Síťová věž

Fyzická: the children have fast access up the horizontal rungs, and a slower climb up the sloping rungs. The net can be climbed from both sides, levelling the challenge. Cross coordination, and arm and leg muscles are trained. **Sociálně-emocionální:** the two-sided net and spaciousness allows for social interaction. **Kognitivní:** logical thinking when planning how to best enter the platform from the net.

Čtyři věže se střechami

PCM410121



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.



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.



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. Greenline TexMade sloupky z 95% tvořených z post-spotřebitelského recyklovaného PE a textilního odpadu.



Lana jsou vyrobeny z UV stabilizovaných PES pramenů lana s vnitřní výztuhou ocelovým lankem. Polyesterový obal je vyroben z více než 95% z post-spotřebitelských materiálů a je indukčně nataven na každý pramen.



Skluzačky si můžete vybrat v šesti různých barvách a ve třech materiálech: Rovné nebo zakřivené jednodílné skluzačky z lisovaného PE, z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály. Kombinované bočnice EcoCore™ a nerezová ocel. Celonerezová ocel v jednodílném provedení pro řešení odolnější proti vandalismu.



Dřevěná verze z borovicového dřeva s certifikátem FSC® (FSC®C004450) s tlakově impregnovanou základní úpravou a hnědou lakovanou vrchní úpravou. Svislá prkna a horní konce jsou chráněny jedinečným hliníkovým profilem zajišťujícím vysokou odolnost ve venkovním prostředí.

Položka č. PCM410121-0951

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	284 cm	
Bezpečnostní povrchová plocha	75,5 m²	
Celková doba instalace	36,0 hodin	
Objem výkopu	1,09 m³	
Objem betonu	0,24 m³	
Hloubka základu (standard)	90 cm	
Hmotnost dodávky	1.390 kg	
Možnosti ukotvení	Na povrchu	✓
	V zemi	✓

Informace o záruce

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



Data o Udržitelnosti

PCM410121



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM410121-0951	1.952,06	1,88	70,42
PCM410121-0905	2.035,76	2,49	58,74

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



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



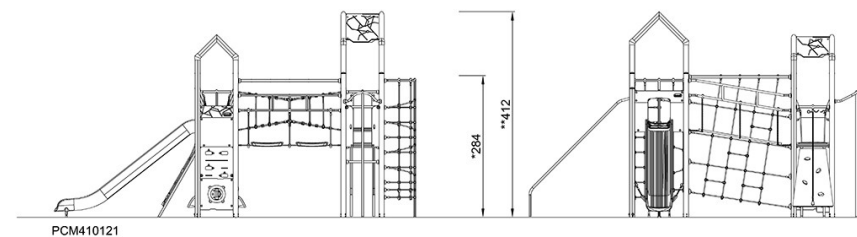
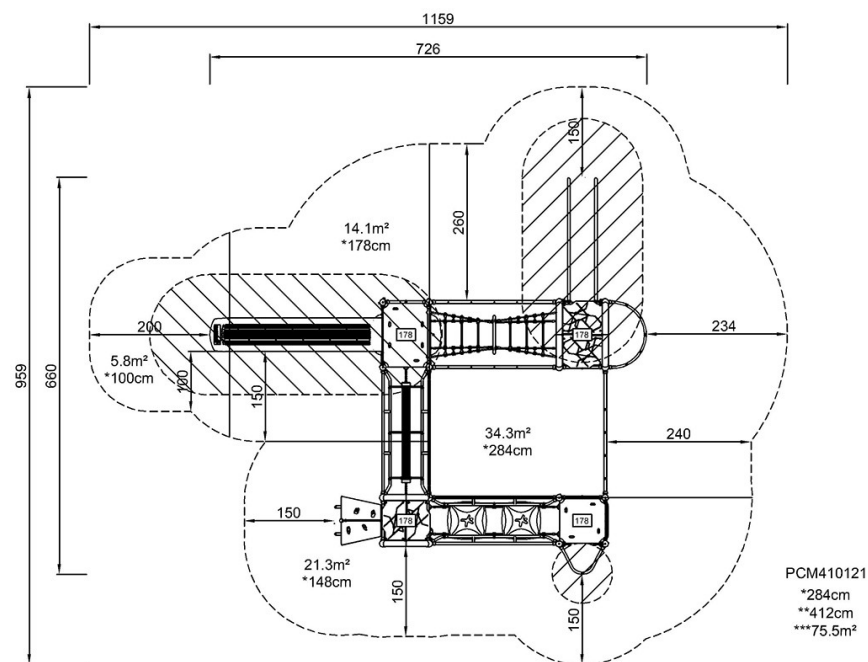
Čtyři věže se střechami

PCM410121

KOMPAN
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](#)