

# Kakuda se stříškou

PCE211422

**KOMPAN**  
Let's play



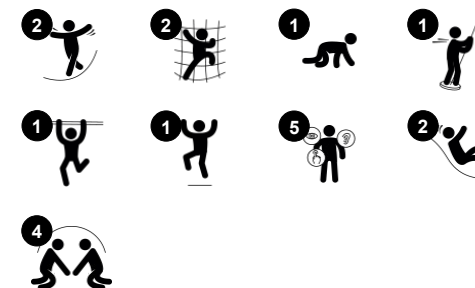
Páni! Kakuda je fantastická struktura, kterou děti milují. Různé aktivity vybízí děti, aby si hrály déle a znovu a znovu se vracely. Kakuda nabízí bohaté lezení pro aktivní děti. Tunel vybízí k prolézání, které přispívá k rozvoji prostorového vnímání. Pestré lezecké jednotky trénují propriocepci a křížovou koordinaci, které jsou základem pro čtenářské dovednosti dětí.

Skluzavky a požární tyč jsou vzrušujícím cestami k návratu na zem. Kromě lezení a klouzání je zde spousta příležitostí pro společenské hry, které dětem pomohou vybudovat důležité sociální a emocionální dovednosti a motivují děti k delšímu hraní.

Položka č. PCE211422-0902

## Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	482x574x433 cm
Věková skupina	3+
Kapacita (uživatelé)	13
Možnosti barev	  



# Kakuda se stříškou

PCE211422

**KOMPAN**  
Let's play



## Šplhací tyč

**Fyzická:** trénují se křížová koordinace a fyzická síla svalů. **Sociálně-emocionální:** střídání se a spolupráce.



## Trubkový žebřík

**Fyzická:** při lezení po žebříku je podporována křížová koordinace a koordinace očí a rukou. Šplhání také podporuje svaly nohou a rukou. **Sociálně-emocionální:** učí se, jak se střídat a spolupracovat.



## Tunel

**Fyzická:** děti prolézají tunelem, čímž si rozvíjejí motorické dovednosti, jako je koordinace pohybu napříč tělem a propriocepce. **Sociálně-emocionální:** střídání se při vzájemném míjení.



## Skluzavka

**Fyzická:** klouzání rozvíjí prostorové vnímání a smysl pro rovnováhu. Kromě toho se při vzprímeném sezení a jízdě dolů trénují svaly středu těla. **Sociálně-emocionální:** empatie je stimulována střídáním. **Kognitivní:** malé děti si při rychlém sjíždění rozvíjejí představu o prostoru, rychlosti a vzdálenosti.

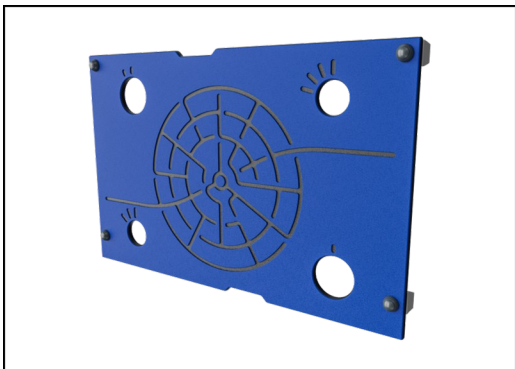


## Hasičská tyč

**Fyzická:** koordinace je podporována při sestupu, stejně tak jako svaly paží a trupu. Přistání posiluje hustotu kostí, která se buduje na celý život již v raném dětství. **Sociálně-emocionální:** střídání a riskování. **Kognitivní:** malé děti si při rychlém klouzání rozvíjejí představu o prostoru, rychlosti a vzdálenosti.

# Kakuda se stříškou

PCE211422



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.



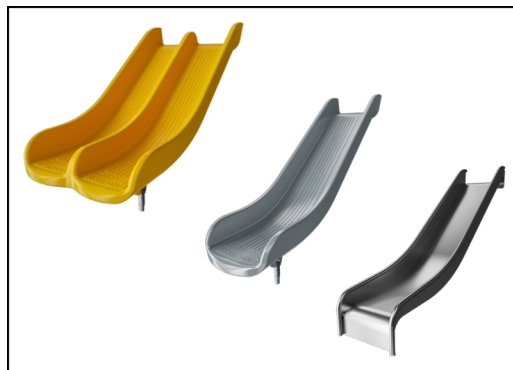
Střechy řady ELEMENTS jsou vyrobeny z recyklovatelného PE z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály s minimální tloušťkou stěny 5 mm, aby byla zajištěna vysoká životnost ve všech klimatických podmínkách po celém světě. Ocelové trubky jsou žárově zinkovány uvnitř i vně, aby byla zajištěna maximální životnost.



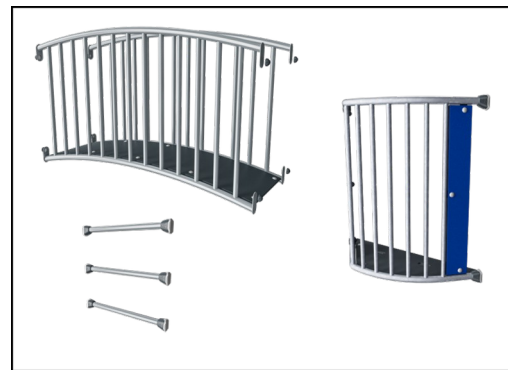
Plachty z komerčního vysokohustotního 95 PE, pletené speciálně pro struktury chránící před sluncem. Plachty jsou ošetřeny UV stabilizátory pro zajištění dlouhé životnosti. Plachty jsou podepřeny žárově zinkovaným ocelovým rámem a napnuté nerezovými součástkami.



Hlavní sloupky jsou vyrobeny z vysoce kvalitní pozinkované oceli s povrchovou úpravou práškovým lakem. Vrcholy sloupků jsou uzavřeny krytkami z UV stabilizovaného nylonu (PA6). Tvarované šedé desky jsou vyrobeny ze 75 % z postkonsumního odpadu PP materiálu s protiskluzovým vzorem a strukturovaným povrchem. Všechny desky jsou podepřeny unikátně navrženými nízkouhlíkovými hliníkovými lištami s několika možnostmi uchycení.



Skluzačky jsou k dispozici v lisovaném PE z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály v různých barvách nebo v nerezové oceli AISI304 o tloušťce 2 mm.



Naše povrchy z oceli jsou žárově pozinkované bezolovnatým zinkem uvnitř i vně. Galvanizace zajišťuje vynikající odolnost proti korozi v okolním prostředí a bezúdržbovost.

Položka č. PCE211422-0902

## Informace o instalaci

Maximální výška pádu	148 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	41,6 m²
Celková doba instalace	19,0 hodin
Objem výkopu	0,99 m³
Objem betonu	0,27 m³
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	587 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓
	Na povrchu ✓

## Informace o záruce

EcoCore HDPE	Celoživotní
Duté části z PE	10 let
Sloupek	10 let
PP Plošiny	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let



# Data o Udržitelnosti

PCE211422



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	%
PCE211422-0902	1.032,55	2,20	57,05

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: 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  
+45 7731 1000

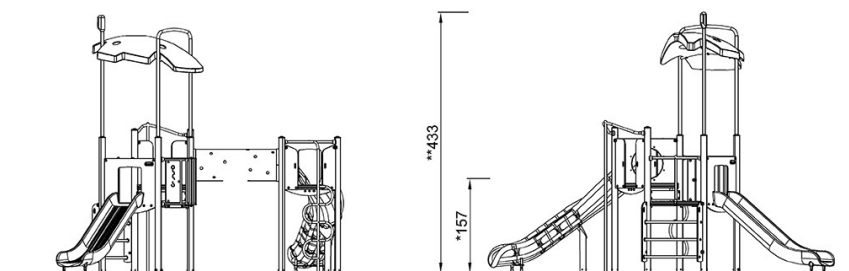
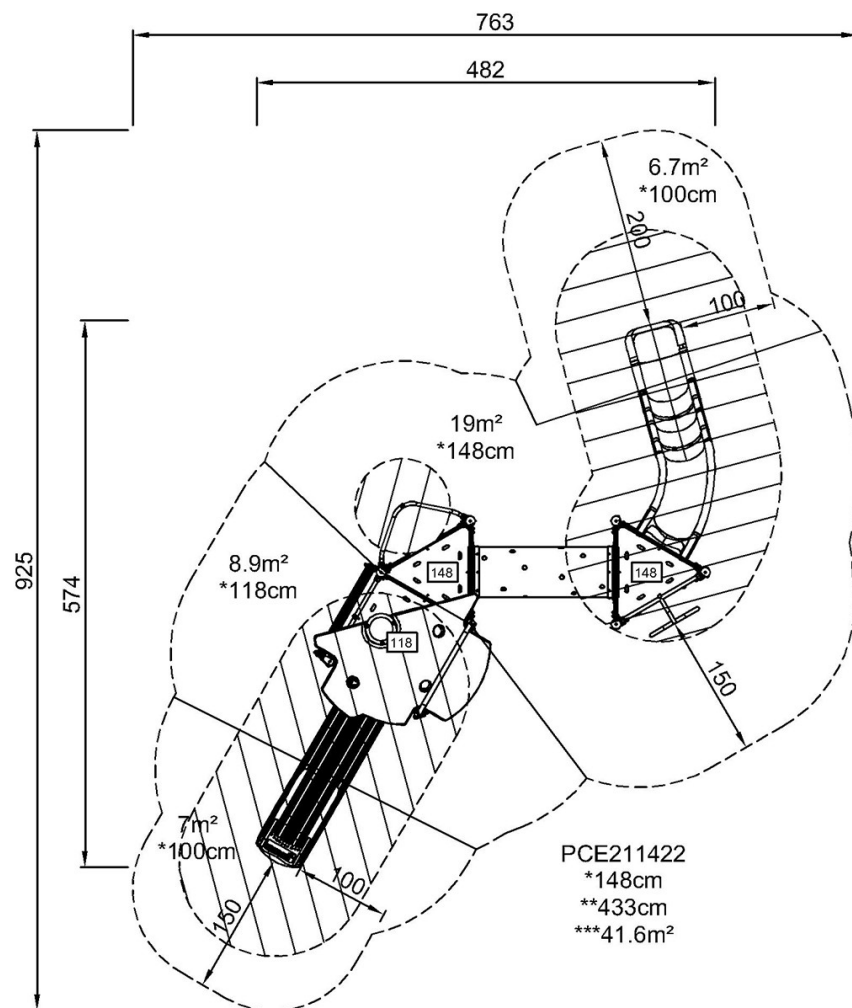


# Kakuda se stříškou

PCE211422

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška | \*\*\* Bezpečnostní povrchová plocha

\* Maximální výška pádu | \*\* Celková výška



PCE211422

[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)