

Akrobat

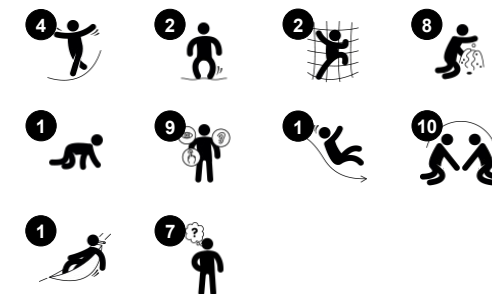
PCE200121

KOMPANI
Let's play

Položka č. PCE200121-0602

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	560x465x324 cm
Věková skupina	1+
Kapacita (uživatelé)	30
Možnosti barev	



Akrobat je prostorná, skutečně rozmanitá herní konstrukce, která malé děti nesmírně přitahuje. Nabízí několik možných vrstev herních aktivit ke zkoumání. To batolata láká, aby se k ní znovu a znovu vracela. Skákací aktivity s gumovými membránami jsou zábavné, trénují smysl pro rovnováhu a schopnost dětí spolupracovat. Reakce na jejich pohyby navíc

trénují kognitivní dovednosti. Mnoho hracích panelů je přístupných z obou stran, což stimuluje společenskou hru a střídání. Díky průhlednému provedení, hracím rohům a panelům na úrovni země je Akrobat hratelny ze všech stran. Mnoho dětí může být aktivních najednou. Akrobat nabízí batolatům bohaté herní příležitosti a trénuje jejich kognitivní,

kreativní, sociálně-emoční a fyzický rozvoj.



Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Akrobat

PCE200121

KOMPANI
Let's play



Skluzavka

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 stimulovaná střídáním. **Kognitivní:** malé děti si při rychlém sjíždění rozvíjejí představu o prostoru, rychlosti a vzdálenosti.



Šplhání po stěně

Fyzická: crawling up supports cross coordination and trains major muscle groups.



Bublínové okno

Sociálně-emocionální: vybízí k interakci mezi prostředím venku a uvnitř. **Kognitivní:** zkruskuje zvuk hlasu a rozvíjí logické myšlení.



Panel dopravník

Fyzická: hmatová stimulace při přeježdění rukama po valících se koulích na dopravním pásu. **Sociálně-emocionální:** svou oboustranností podněcuje skupinové hry a rozhovory. **Kognitivní:** porozumění stálosti objektů, když se obrázky odrolují a znovu objeví.



Membránový most

Fyzická: rozvíjí hbitost, rovnováhu a koordinaci, sílu pohybu a smysl pro výkon. Zvyšuje hustotu kostí při skákání. **Sociálně-emocionální:** při hopsání ostatních si trénují střídání, řešení problémů a spolupráci. Nabízí uvolnění při ležení nebo sezení, když je někdo houpe. **Kognitivní:** chápání příčin a následků, rozvoj logického myšlení.



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 batolátům porozumět příčinám a následkům



Prolézací otvor

Fyzická: otvor umožňuje přelézání a prolézání, čímž se rozvíjí křížová koordinace, propriocepce a prostorové vnímání. **Sociálně-emocionální:** spolupráce a střídání při vzájemném míjení. **Kognitivní:** porozumění prostoru, tvarům a mírám při zjišťování, zda se do otvoru vejdou různé předměty nebo oni sami.

Akrobat

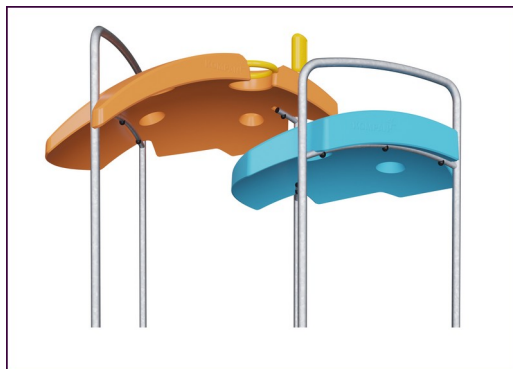
PCE200121



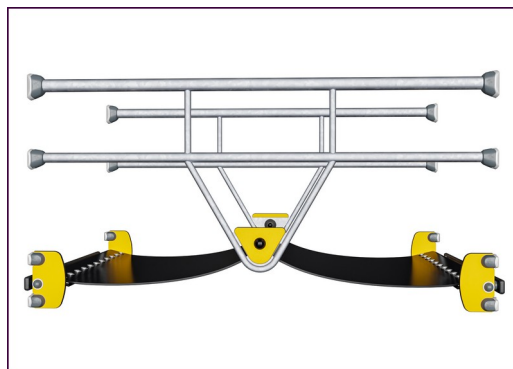
Zakřivené panely řady ELEMENTS jsou vyrobeny z UV stabilizovaného recyklovatelného PE z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály. Hned s několika možnostmi zabudovaných herních prvků, a zajišťuje také solidní panelové řešení. Rovné panely jsou vyrobeny z 19 mm PE EcoCore™ od společnosti KOMPAN, což je vysoce odolný, ekologický a recyklovatelný materiál z více než 95% tvořeného PCM.



Hlavní sloupky jsou vyrobeny z vysoce kvalitní pozinkované oceli s 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.



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.



Pryžové membrány řady ELEMENTS jsou vyrobeny z vrstev pryže smíšené z přírodního kaučuku, SBR kaučuku a jsou integrované vrstvami vyztužené z tkaného PE a PA. Tloušťka 8 mm zajišťuje vysokou odolnost v jakémkoli prostředí.



Produkty řady ELEMENTS jsou k dispozici ve třech různých barevných kombinacích: klasická modrá a zelená, rozkvetlá oranžová a žlutá, přírodní limetková a zelená.



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

Položka č. PCE200121-0602

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	100 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	46,6 m ²
Celková doba instalace	27,3
Objem výkopu	1,15 m ³
Objem betonu	0,56 m ³
Hloubka základu (standard)	60 cm
Hmotnost dodávky	874 kg
Možnosti ukotvení	Na povrchu ✓ V zemi ✓

Informace o záruce

Zakřivené panely	10 let
EcoCore HDPE	Celoživotní
Membrána	2 roky
Sloupek	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let



Data o Udržitelnosti

PCE200121



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE200121-0602	1.507,77	2,33	48,18

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.

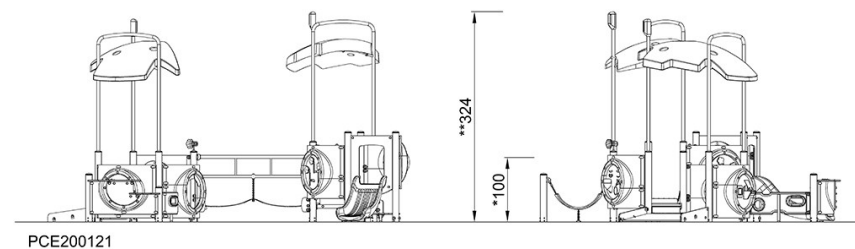
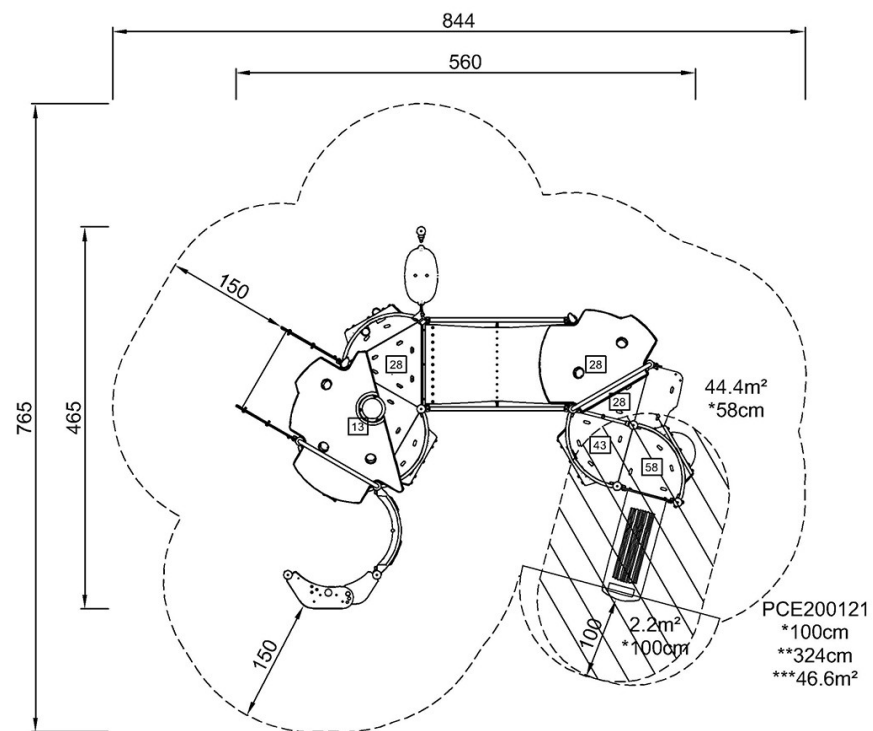
Publication date: 30. October 2023

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



* 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](#)