

Kilimandžáro

PCE310121

KOMPAN
Let's play



Kilimandžáro je úžasnou herní výzvou, která všechny přitahuje a díky působivé variabilitě herních možností na každé úrovni láká k návratu. Dostatek napínavých a citlivých výzev k lezení spolu s balančními aktivitami trénují motorické dovednosti: hbitost, rovnováhu a koordinaci. To jsou základní dovednosti pro zvládání dnešního reálného světa. Vysoký,

síťový most a vysoká zatočená skluzavka nabízejí vzrušující odměnu za hru poté, co jste získali sebevědomí při zdolávání výšek. V celé průhledné, skákací a robustní herní jednotce je k dispozici 360° lezení. Četná zákoutí a místa setkávání vytvářejí prostory pro sociální interakci. Vysoký počet prvků na zemi nabízí příležitosti k prozkoumání a zábavě pro

uživatelé všech schopností.

Položka č. PCE310121-0901

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	1343x797x586 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	47
Možnosti barev	  



Kilimandžáro

PCE310121



Most Coroflex

Fyzické: the sturdy bounce of the ropes supports balance and cross coordination. The teardrop handle trains upper body muscles.

Sociálně-emocionální: there is room for more than one, and cooperating with friends on walking over the bouncy ropes is a true cooperation task that takes teamwork and tolerance.



Pipe climber

Fyzické: muscle strength, cross coordination, and spatial awareness when climbing.

Sociálně-emocionální: encourage socializing when seated on the bars.



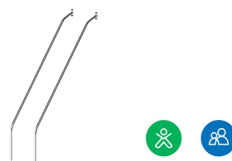
Twisted net

Fyzické: the big, twisted meshes allow for varied climbing and crawling through, supporting the development of proprioception, spatial awareness, cross coordination, and muscle strength. **Sociálně-emocionální:** the partly horizontal meshes allow more children to sit together and talk.



Wall climber

Fyzické: climbing supports cross coordination, proprioception, and the development of major muscle groups and hand strength. **Sociálně-emocionální:** two-sided climbing spurs social interaction and turn-taking.



Bradla

Fyzické: coordination is supported when going down, as well as arm and core muscles. Landing strengthens bone density, which is built for life in childhood. **Sociálně-emocionální:** turn-taking and risk-taking.



Spiral tube slide

Fyzické: sliding supports spatial awareness and a sense of balance. Furthermore, the core muscles are trained when sitting upright going down. **Sociálně-emocionální:** thrill when going down fast. Empathy stimulated by turn-taking. Feeling of security when stopping on extra long slide mouth.

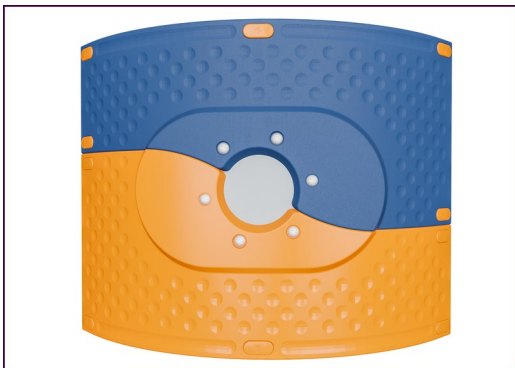


Lanový lezec

Fyzické: children develop cross coordination when climbing and upper body muscles when pulling themselves upwards in the support ropes. **Sociálně-emocionální:** place for meeting, taking a break and socializing.

Kilimandžáro

PCE310121



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.



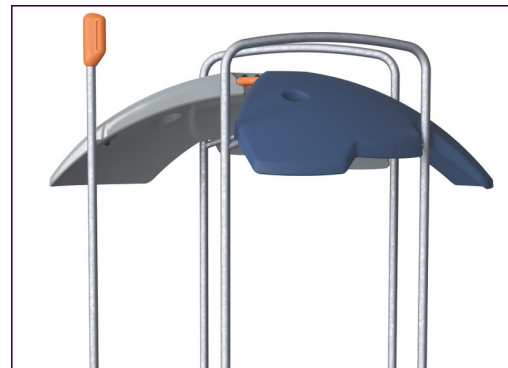
Hlavní sloupky jsou vyrobeny z vysoce kvalitní předozinkované oceli s práškovým nástřikem. Vrcholy sloupků jsou uzavřeny krytkami z UV stabilizovaného nylonu (PA6). Tvarované desky šedé barvy jsou vyrobeny ze 75 % z protiskluzového oceánského odpadu PP s protiskluzovým vzorem a strukturovaným povrchem.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



Zobrazené lezecké prvky jsou formovány z jednoho kusu z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály a s minimální tloušťkou stěny 5 mm. Lezecké prvky jsou vyrobeny z recyklovatelného PE, který má vysokou odolnost proti nárazům v širokém teplotním rozpětí, což zajišťuje odolnost proti vandalismu ve všech oblastech.



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



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.



Lana řady ELEMENTS obsahují šestipramenné ocelové dráty a ocelové drátěné jádro. Každý pramen je pevně obalen PES vláknem, které je z více než 95% tvořeno post-spotřebními materiály. Vláknem je nataveno na každý jednotlivý pramen, takže lana jsou vysoce odolná proti opotřebení a vandalismu.

Položka č. PCE310121-0901

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	278 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	122,0 m²
Celková doba instalace	58,1
Objem výkopu	2,00 m³
Objem betonu	0,52 m³
Hloubka základu (standard)	85 cm
Hmotnost dodávky	2.288 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



Sustainability Data

PCE310121



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE310121-0901	6.011,50	3,33	46,00

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



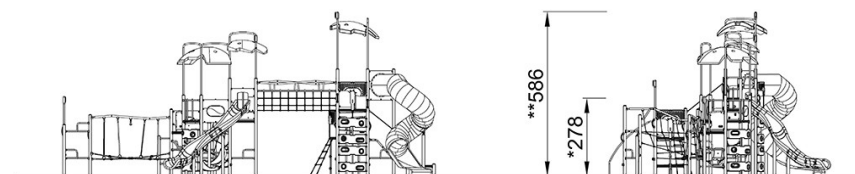
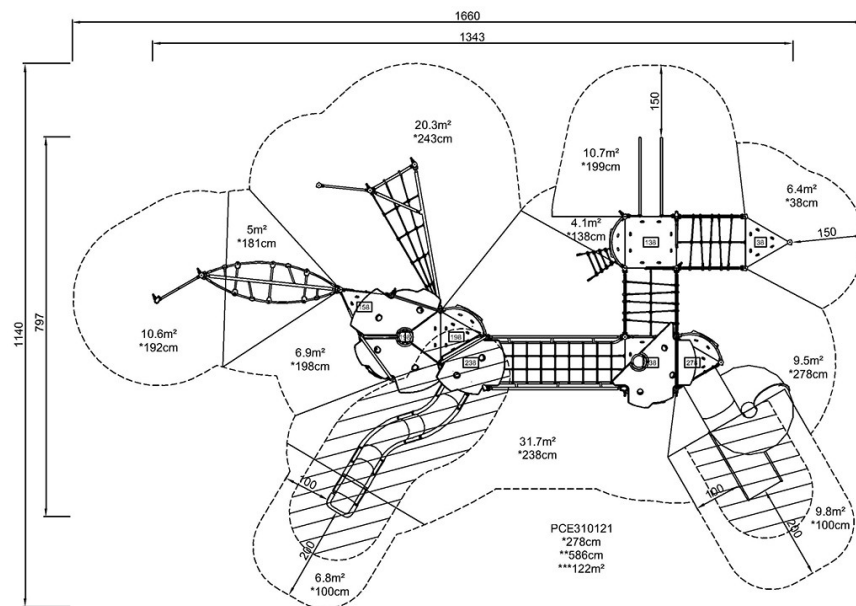
Kilimandžáro

PCE310121

KOMPAN
Let's play

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

* Maximální výška pádu | ** Celková výška



PCE310121

[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)