



Tvůrce s mnoha různorodými úrovněmi a hracími panely je pro batolata velkým lákadlem. Variabilita herních prostor a aktivit vytváří vrstvy herních příležitostí, kvůli kterým se děti chtějí stále vracet. Lezecké stěny umožňují lezení do dvou úrovní, představují rozmanité herní výzvy a trénují hlavní svalové skupiny. Z nejvyšší plošiny nabízí skluzavka a

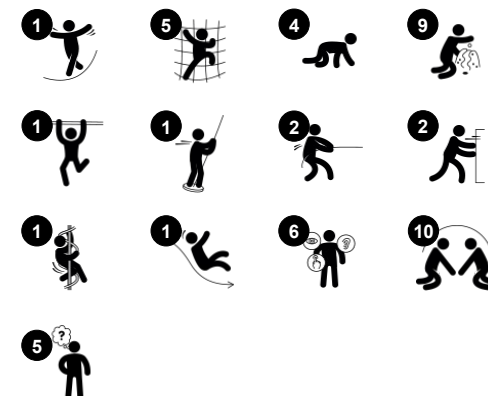
kroucená prolézačka rozmanité jízdy dolů na úroveň země. Klouzání nebo sklouzávání a otáčení dolů trénuje vnímání prostoru, což je důležitá motorická dovednost pro odhad vzdáleností, která je v dopravě zásadní. Na úrovni země vymezují sloupky prostor pro hraní rolí a pískový koutek přidává kreativní hru. Obličejový panel na vyvýšené úrovni lze použít

k vyjádření pocitů, zatímco mnoho míst pro setkávání přidává k výhodám Tvůrce sociální interakci.

Položka č. PCE105221-0603

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	557x422x452 cm
Věková skupina	2+
Kapacita (uživatelé)	23
Možnosti barev	● ● ●





Wall climber

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



Changeable sand funnel

Sociálně-emocionální: supports cooperation and turn-taking as children pour water or materials into the funnel. **Kognitivní:** the passing of materials through funnels develops children's logical thinking, for younger children the understanding of object permanence: that materials do not vanish, but run through. **Kreativní:** the sand funnel can be turned, creating new directions of dispensing materials.



Panel s obličejemi

Sociálně-emocionální: spurs group play and conversations with its two-sidedness. **Kognitivní:** stimulates theory of mind: that others may have different feelings. Stimulates the understanding of symbols and facial expressions as symbols for emotions. **Kreativní:** the pointer can be placed in different directions to create stories or change main point of attraction.



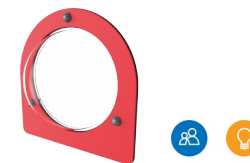
Skuzavka

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. **Kognitivní:** young children develop their understanding of space, speed and distances when sliding down quickly.



Šplhací spirála

Fyzické: coordination and proprioception are supported when placing arms and legs correctly for going down. Sense of balance when rotating. Arm muscles for holding tight. **Sociálně-emocionální:** empathy stimulated by turn-taking. **Kognitivní:** logical thinking when placing arms and legs right for rotating downwards.



Bublinové okno

Sociálně-emocionální: invites interaction between outside and inside. **Kognitivní:** distorts the sound of the voice, developing logical thinking.



Panel s lopatkami

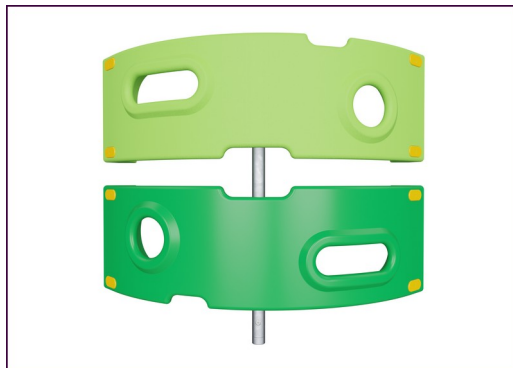
Fyzické: hand eye coordination and push-pull movements. **Sociálně-emocionální:** invites cooperation due to the two-sidedness and provides for parallel play. **Kognitivní:** logical thinking: cause and effect understanding when running scoops in grooves or shifting materials from scoop to scoop. **Kreativní:** shifting scoops, creating new scoop positions.



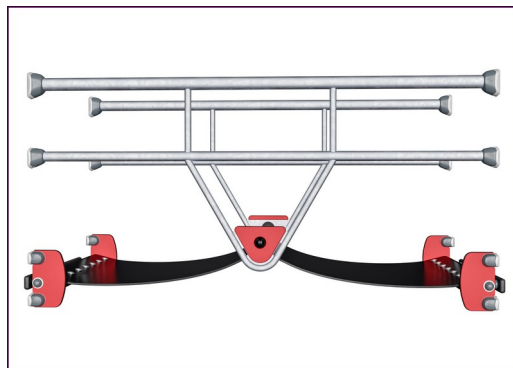
Zakřivené panely řady ELEMENTS jsou vyrobeny z UV stabilizovaného recyklovatelného PE z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály. Hned s několika možnostmi zabudovaných herních prvků, a zajišťuje také solidní panelové řešení. Rovné panely jsou vyrobeny z 19 mm PE EcoCore™ od společnosti KOMPAN, což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



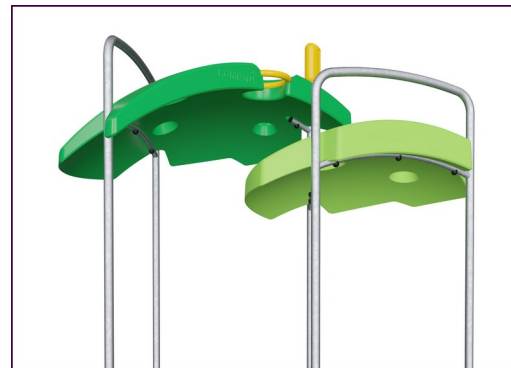
Hlavní sloupky jsou vyrobeny z vysoce kvalitní předozinkované oceli s práškovým nástřikem. Vrcholy sloupků jsou uzavřeny krytkami z UV stabilizovaného nylonu (PA6). Tvarované desky šedé barvy jsou vyrobeny ze 75 % z protiskluzového oceánského odpadu PP s protiskluzovým vzorem a strukturovaným povrchem.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



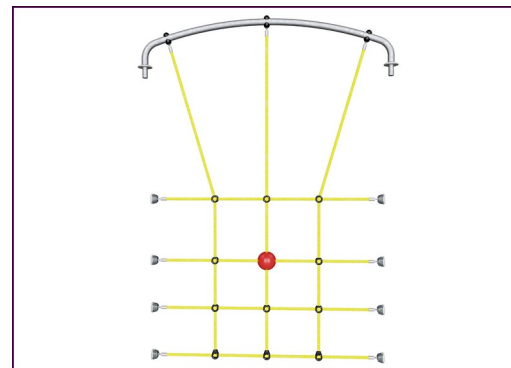
Zobrazené lezecké prvky jsou formovány z jednoho kusu z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály a s minimální tloušťkou stěny 5 mm. Lezecké prvky jsou vyrobeny z recyklovatelného PE, který má vysokou odolnost proti nárazům v širokém teplotním rozpětí, což zajišťuje odolnost proti vandalismu ve všech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



Přyzové 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. PCE105221-0603

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	204 cm	
Bezpečnostní povrchová plocha	40,8 m²	
Celková doba instalace	27,4	
Objem výkopu	0,38 m³	
Objem betonu	0,08 m³	
Hloubka základu (standard)	60 cm	
Hmotnost dodávky	787 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

PCE105221



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE105221-0603	1.704,80	2,85	45,90

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.

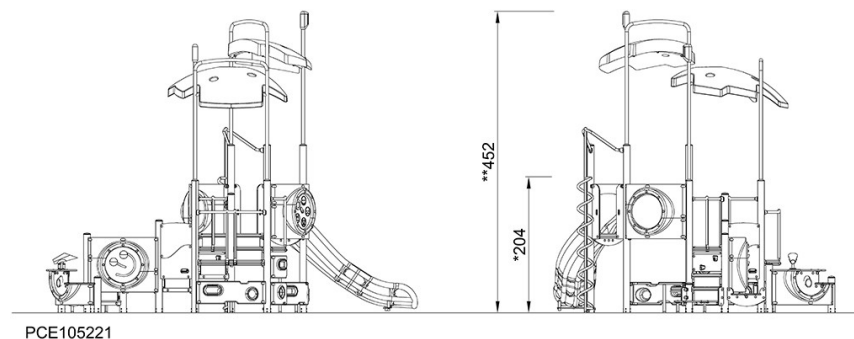
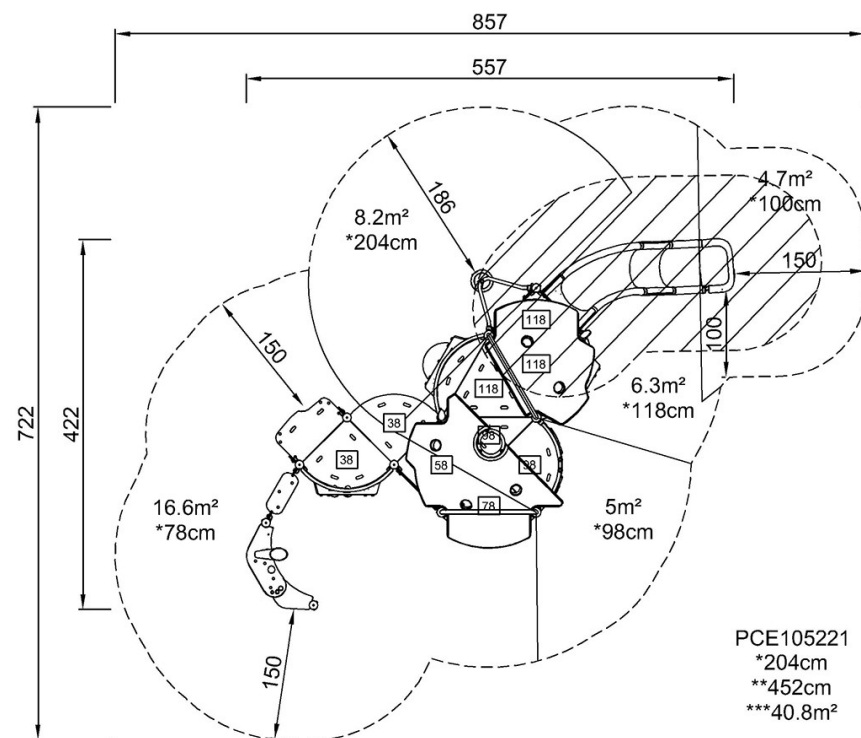
Publication date: 30. October 2023

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



* 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](#)