

Horolezec

PCE205221

KOMPANI
Let's play



Horalec znovu a znovu láká batolata svými prostornými a rozmanitými hrami. Na výběr jsou fyzické aktivity, společenské aktivity a kognitivní stimulace pro celou řadu uživatelů. Rozmanité možnosti lezení - membránová prolézačka, horizontální síť, hrací panelová lezecká stěna a schodiště - nabízejí hru na různých úrovních s výzvami a trénují křížovou

koordinaci a svaly. Skákací membránová prolézačka je herní událostí, která reaguje na pohyby dítěte a dodává mu výzvu a zábavu. Dvojitá skluzavka je společenská a vzrušující událost, která také trénuje smysl pro rovnováhu a svaly tělesného jádra. Obrovské množství hracích panelů a mluvicí trubky představují atraktivní možnosti herního zkoumání, které

díky mnoha pohyblivým a zvukovým prvkům trénují obratnost i logické myšlení. Pro všechny je zde připravena rozmanitá hra.

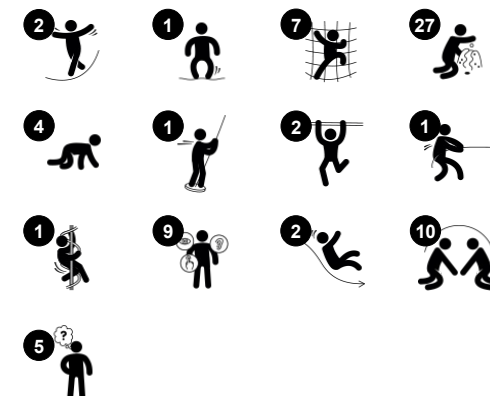


Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Položka č. PCE205221-0603

Obecné informace o produktu

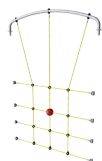
Rozměry DxŠxV	738x552x410 cm
Věková skupina	2+
Kapacita (uživatelé)	35
Možnosti barev	



Horolezec

PCE205221

KOMPANI
Let's play



Šplhací síť

Fyzické: children train cross-body coordination and muscle strength. The big meshes allow for climbing and crawling through, training proprioception and spatial awareness. **Sociálně-emocionální:** the big meshes allow for more children being seated together, sharing.



Vyměnitelný trychtýř na písek

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.



Lezecká membrána

Fyzické: cross coordination and muscle strength when climbing up the bouncy, rubbery membrane climber, assisted by climbing cleats or just the hands. Gliding down supports spatial awareness. **Sociálně-emocionální:** the two rows of cleats allow for parallel play and cooperation. **Kognitivní:** the two rows of cleats invite rules play and competition.



Bublinové okno

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



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.



Panel s květinami

Sociálně-emocionální: invites cooperation due to the two-sidedness and provides for parallel play. **Kognitivní:** stimulates cause and effect understanding and logical thinking: making sounds when running flower through vertical grooves. **Kreativní:** children can leave their mark, placing the flowers in different positions.



Hudební panel Xylofon

Sociálně-emocionální: invites social interaction and co-creation for more children, on both sides. **Kognitivní:** understanding of cause and effect when striking tubes and creating sound. **Kreativní:** the creation of different intensity and tonality stimulates creative skills.

Horolezec

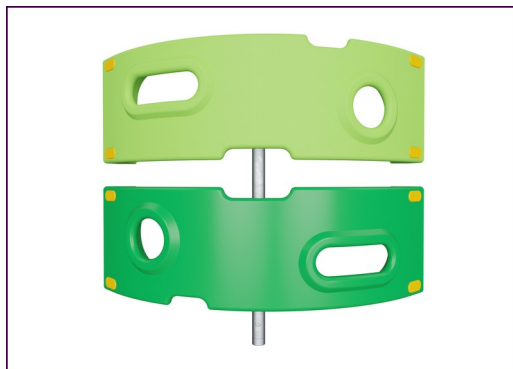
PCE205221



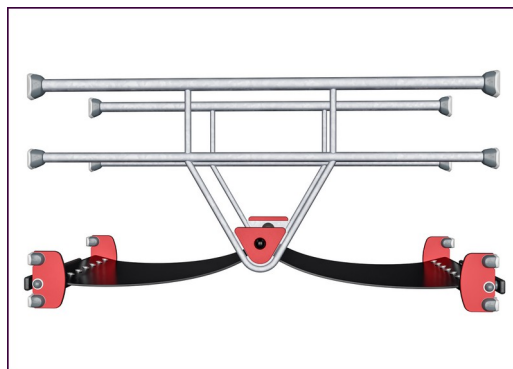
Zakřivené panely řady ELEMENTS jsou vyrobeny z UV stabilizovaného recyklovatelného PE z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály. Hned s několika možnostmi zabudovaných herních prvků, a zajišťuje také solidní panelové řešení. Rovné panely jsou vyrobeny z 19 mm PE EcoCore™ od společnosti KOMPAN, což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



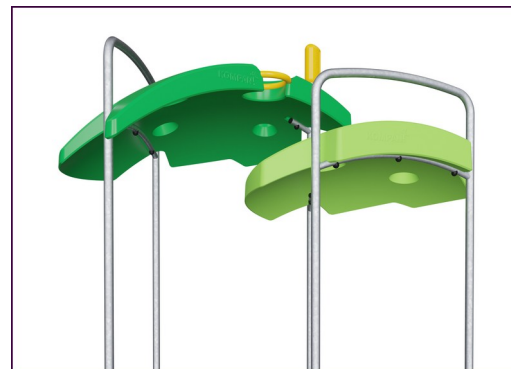
Hlavní sloupky jsou vyrobeny z vysoce kvalitní pozinkované oceli s s povrchovou úpravou práškovým lakem. Vrcholy sloupků jsou uzavřeny krytkami z UV stabilizovaného nylonu (PA6). Tvarované šedé desky jsou vyrobeny ze 75 % z postkonzumního odpadu PP materiálu s protiskluzovým vzorem a strukturovaným povrchem.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



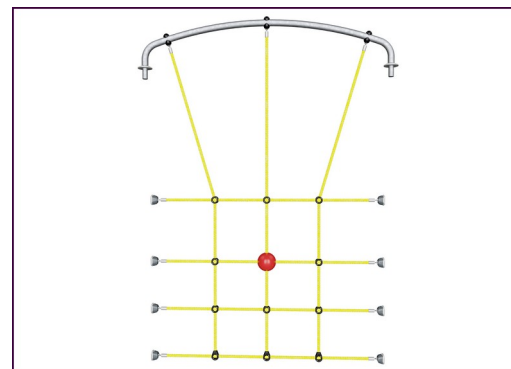
Zobrazené lezecké prvky jsou formovány z jednoho kusu z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály a s minimální tloušťkou stěny 5 mm. Lezecké prvky jsou vyrobeny z recyklovatelného PE, který má vysokou odolnost proti nárazům v širokém teplotním rozpětí, což zajišťuje odolnost proti vandalismu ve všech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



Přyzové membrány řady ELEMENTS jsou vyrobené z vrstev pryže smíšené z přírodního kaučuku, SBR kaučuku a jsou integrované vrstvami vyztuženými 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. PCE205221-0603

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	204 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	65,6 m ²
Celková doba instalace	36,0
Objem výkopu	1,34 m ³
Objem betonu	0,74 m ³
Hloubka základu (standard)	60 cm
Hmotnost dodávky	1.194 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

PCE205221



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE205221-0603	2.610,55	2,81	45,02

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.

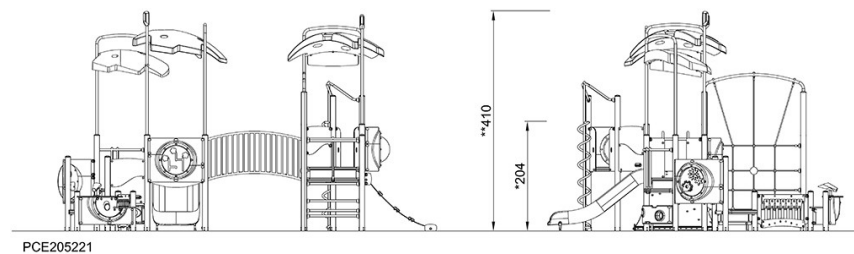
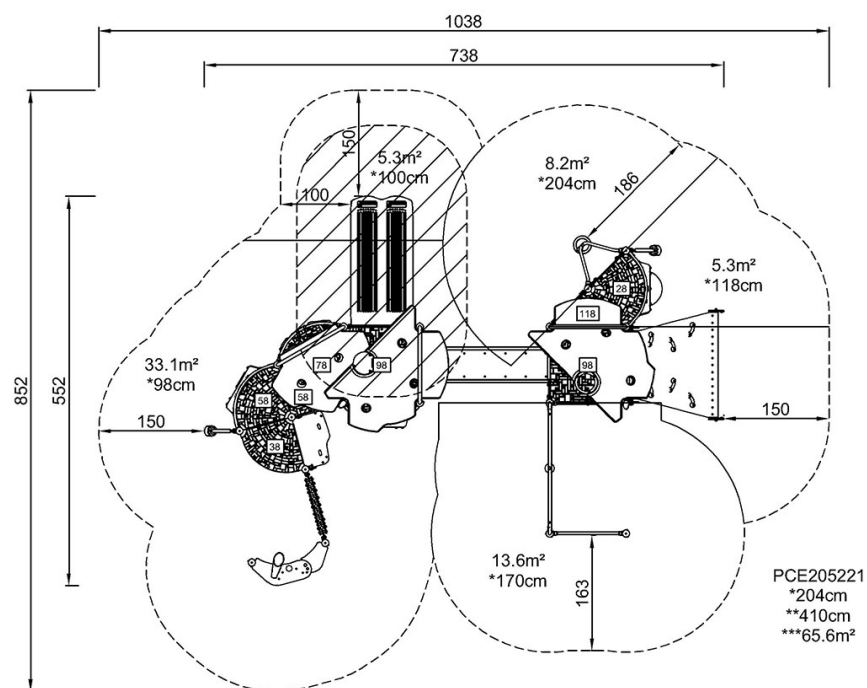
Publication date: 30. October 2023

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](#)