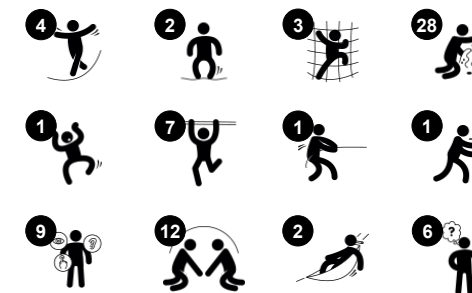




Položka č. PCE305021-0603

Obecné informace o produktu

Rozměry DxŠxV	829x632x173 cm
Věková skupina	2+
Kapacita (uživatelé)	32
Možnosti barev	● ● ●



Stvořitel je nejvšestrannější jednotkou pro nejmladší hráče. Díky rozmanitým aktivitám se k němu budou vracet znovu a znovu. Všechny aktivity podporují základní rozvoj fyzických, sociálně-emočních, kognitivních a kreativních dovedností. Skákací a houpačkové prvky jsou citlivé, což batolata milují. Kromě toho trénují chápání příčiny a následku a dovednosti

střídání. Membránový můstek buduje koordinaci a hustotu kostí, když děti skáčou. Síť a opičí dráha rozvíjejí křížovou koordinaci a sílu horní části těla. Lákavý hrací koutek a panely na úrovni země přidávají smyslové herní události, jako je hudba a zvuk, a podporují obratnost i schopnosti logického myšlení. Průhledné herní události na úrovni

země znamenají komunikaci po celou dobu a hru pro uživatele všech schopností.



Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.



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.



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.



Ručkovací žebřík

Fyzická: develops children's upper body muscles and arm strength, cross coordination and spatial awareness. This is especially important due to sedentary lifestyles and back-pain in children. **Sociálně-emocionální:** chill and socialize on top of the overhead ladder, training cooperation.



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.



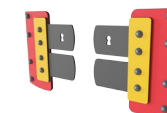
Zkroucená šplhací síť

Fyzická: cross coordination and muscle strength when climbing and crawling through the net. Sense of balance when swaying on red plate. **Sociálně-emocionální:** breaks are invited on the horizontal parts of the twisted net, allowing for socializing. **Kognitivní:** figuring out how to position body to climb the twisted net.



Membránový most

Fyzická: agility, balance and coordination, force of movement and sense of effort. Development of bone density when jumping. **Sociálně-emocionální:** turn-taking, problem solving and cooperation when bouncing others. Relaxation when lying or sitting, being bounced by others. **Kognitivní:** understanding of cause and effect, logical thinking.



Lítací dveře

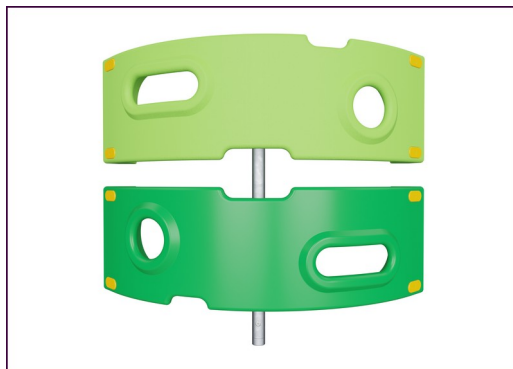
Fyzická: tactile stimulation from leaning the body through rubber doors. **Kognitivní:** suggests a theme and supports dramatic play, which stimulates language and communication skills.



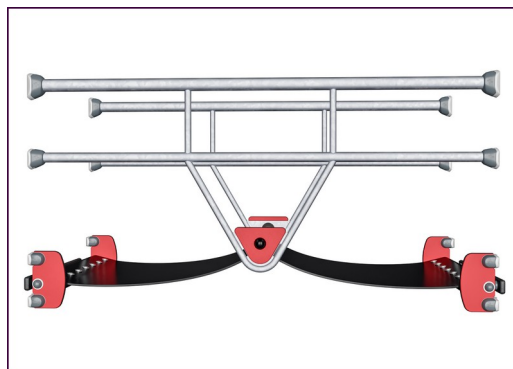
Zakřivené panely řady ELEMENTS jsou vyrobeny z UV stabilizovaného recyklovatelného PE z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály. Hned s několika možnostmi zabudovaných herních prvků, a zajišťuje také solidní panelové řešení. Rovné panely jsou vyrobeny z 19 mm PE EcoCore™ od společnosti KOMPAN, což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



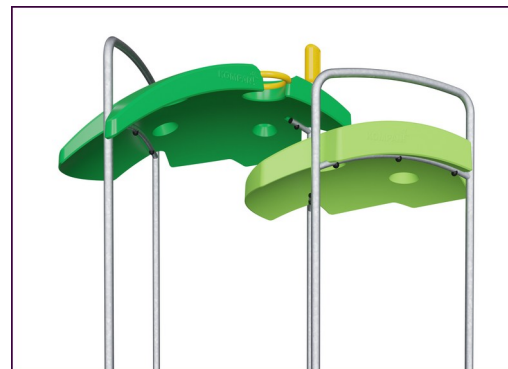
Hlavní sloupky jsou vyrobeny z vysoce kvalitní pozinkované oceli s s povrchovou úpravou práškovým lakem. Vrcholy sloupků jsou uzavřeny krytkami z UV stabilizovaného nylonu (PA6). Tvarované šedé desky jsou vyrobeny ze 75 % z postkonsumního odpadu PP materiálu s protiskluzovým vzorem a strukturovaným povrchem.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



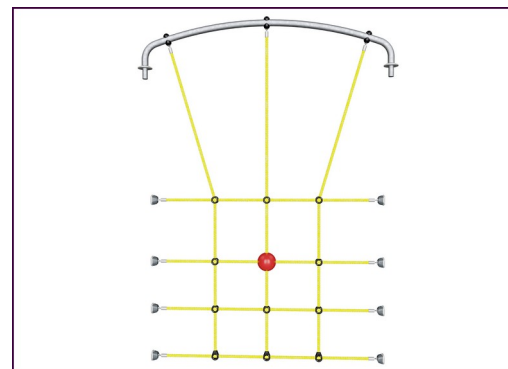
Zobrazené lezecké prvky jsou formovány z jednoho kusu z 33 % tvořeného post-spotřebními materiály a s minimální tloušťkou stěny 5 mm. Lezecké prvky jsou vyrobeny z recyklovatelného PE, který má vysokou odolnost proti nárazům v širokém teplotním rozpětí, což zajišťuje odolnost proti vandalismu ve všech 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. Vlákno je nataveno na každý jednotlivý pramen, takže lana jsou vysoce odolná proti opotřebení a vandalismu.

Položka č. PCE305021-0603

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	166 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	69,7 m ²
Celková doba instalace	27,9
Objem výkopu	0,60 m ³
Objem betonu	0,13 m ³
Hloubka základu (standard)	60 cm
Hmotnost dodávky	843 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

PCE305021

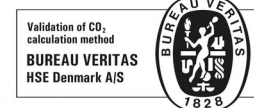


Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE305021-0603	1.675,57	2,62	49,31

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.

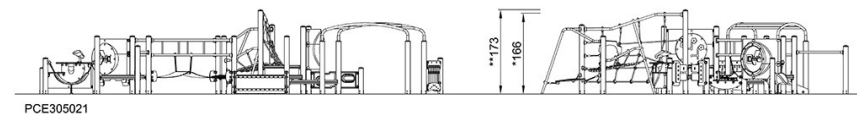
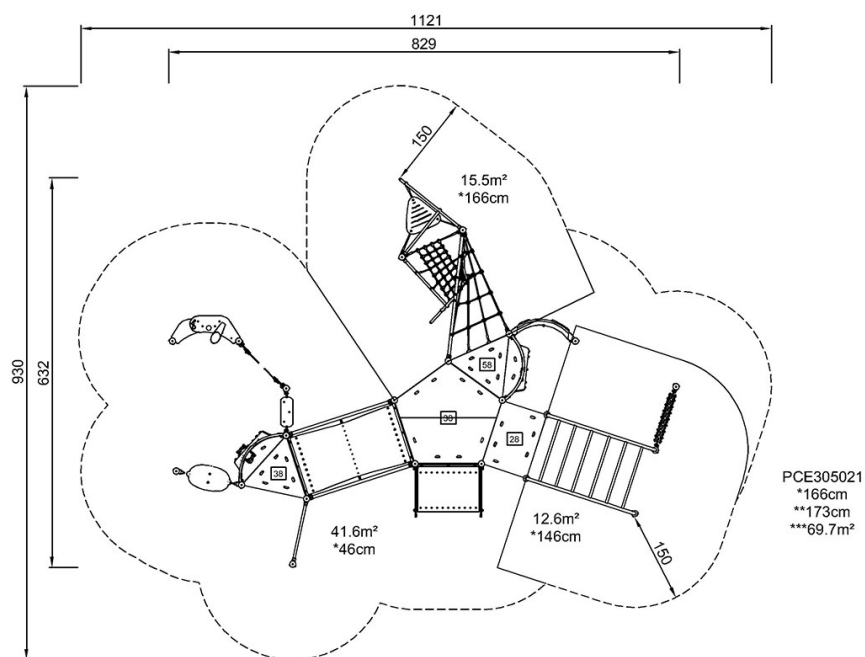
Publication date: 30. October 2023

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](#)