

PCM301221

A large, colorful wooden playground structure. It features a central wooden frame with a yellow clock face. To the left, there is a green slide and a green tunnel. To the right, there is a wooden house-like structure with a green slide and a green tunnel. The structure is made of wood and has various colorful accents like green, yellow, and red. It is set against a white background.



Putki ja ohjauspyörän paneeli kutsuvat roolileikkeihin, jotka harjoittavat kieli- ja neuvottelutaitoja. Tunnelisillan kuplaikkuna vääristää ääniä, kun niihin puhutaan, herättäen ihmeen tunteen ja harjoittaen loogista ajattelua. Liukumäellä tai kiharatangolla maahan liukuminen tukee ryhtiä ja tasapainoa, pienten lasten tärkeitä taitoja ja on tietenkin hauskaa!

Leikkihaasteita on eritasoisia sekä sisään- että uloskäynneissä. Tämä tarkoittaa hauskaa elämäntaitojen harjoittelua kaikille.



Kulmikas triplatorni tunnelilla

PCM301221

KOMPAN
Let's play



Kiharatanko

Fyysinen: tukee koordinaatiota sekä asento- ja liikeaistia, kun kädet ja jalat asetetaan oikein. Pyöriminen kehittää tasapainoa ja tiukasti kiinnittäminen käsivarsien lihaksia.

Sosiaalis-emotionaalinen: vuorottelu stimuloi empatiaa. **Kognitiivinen:** looginen ajattelu kehittyy, kun mietitään miten jalkojen ja käsien tulisi olla alasmentäessä.



Liukumäki

Fyysinen: laskeminen kehittää paikkatietoisuutta ja tasapainoa. Lisäksi ydinlihaksia harjoitetaan, kun alas liukuessa istutaan pystyasennossa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu stimuloi empatiaa. **Kognitiivinen:** pienet lapset kehittävät tilantajua sekä ymmärrystään nopeudesta ja etäisyyksistä liukumalla nopeasti alas.



Kalliokiipeily

Fyysinen: tukee ristikkäiskoordinaatiota ja lisää jalkojen ja käsien lihasvoimaa.

Sosiaalis-emotionaalinen: kaltevuus saa kiipeilyn tuntumaan turvalliselta, erityisesti pienille lapsille.



Ksylofoni-musiikkipaneeli

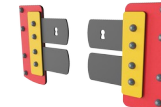
Sosiaalis-emotionaalinen: kutsuu usean lapsen sosiaaliseen vuorovaikutukseen ja yhteistyöhön molemmin puolin.

Kognitiivinen: syyn ja seurauksen ymmärtäminen putkiin osuessa ja äänen luomisessa. **Luovuus:** eri intensiteetin ja tonaalisuuden luominen stimuloi luovia taitoja.



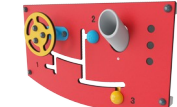
Kuplatunneli

Fyysinen: lapset ryömivät tunnelin läpi, kehittäen motorisia taitojaan ja hahmottamiskykyään. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelua toisiaan ohittaessa. **Kognitiivinen:** Muokkaa ääntä ja siten kehittää loogista päättelykykyä.



Läppäovet

Fyysinen: stimuloi tuntoaistia, kun nojataan kumisiin oviin. **Kognitiivinen:** ehdottaa teeman ja tukee esittävää leikkiä, joka kehittää kieli- ja viestintätaitoja.



Vaihide- ja putkipaneeli

Sosiaalis-emotionaalinen: kutsuu ryhmäleikkiin ja kommunikaatioon kaksipuoleisuuden ansiosta. **Kognitiivinen:** tukee draamaleikkejä, jotka edistävät kielellisiä taitoja. Viestintätaidot kehittyvät toiminnallisuksia selitettäessä. Materiaalien kuljettaminen suppiloiden läpi tukee lasten loogista ajattelua ja esineiden ominaisuuksien ymmärtämistä. **Luovuus:** vaihteen vaihtaminen jättää jäljen.

Kulmikas triplatorni tunnelilla

PCM301221

KOMPAN
Let's play



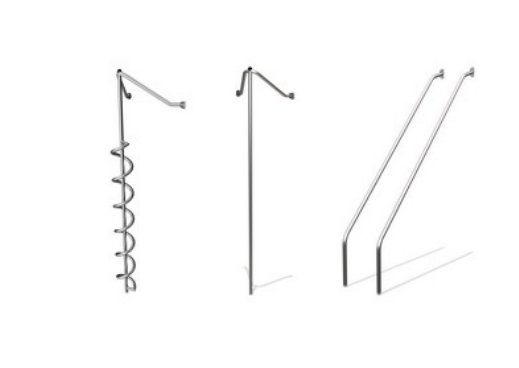
19 mm:n EcoCore™ -paneelit. EcoCore™ on erittäin kestävä, ympäristöystävällinen materiaali, joka ei ole ainoastaan kierrätettävissä käytön jälkeen, vaan se koostuu myös ytimestä, joka on valmistettu 100% kierrätetystä elintarvikepakkausjätteestä.



Pääpylväitä, joissa on kuumasinkitty teräsjalusta, on saatavana eri materiaaleista: Paineekyllästettyinä mäntypuutolppina. Terästolppina, jotka on esisinkitty sisä- ja ulkopuolelta ja joiden pinta on jauhemaalattu. Lyijyttöminä alumiinitolppina, väri anodisoitu. Greenline TexMade -tolppina, joissa on +95-prosenttisesti kierrätettyä PE-materiaalia ja tekstiilijätettä.



Liukumäen voi valita kuudessa eri värissä ja kolmesta eri materiaalista: Suorat tai kaarevat yksiosaiset valetut PE-liukumäet, jotka on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Yhdistelmä, jossa EcoCore™-sivut ja ruostumatonta teräs. Täysin ruostumatonta terästä yksiosaisena ilkeivallankestävämpiä ratkaisuja varten.



Leikkivälineisiin käytetään korkealaatuista ruostumatonta terästä. Valmistuksen jälkeen teräs puhdistetaan peittamalla sileän ja puhtaan liukumispinnan aikaansaamiseksi.



Kaikkia kansiä tukevat ainutlaatuiset vähähiiliset alumiiniprofiilit, joissa on useita kiinnitysvaihtoehtoja. Harmaat valetut kannet on valmistettu 75% kulutuksen jälkeisestä valtamateriaalin PP-materiaalista, ja niissä on luistamaton kuvio ja pinta.



FSC®-sertifioidusta (FSC®C004450) männystä valmistettu puuversio, jossa on painekyllästetty pohjakäsittely ja ruskeaksi maalattu pintakäsittely. Pystylaudat ja lautojen yläpää on suojattu ainutlaatuisella alumiiniprofiililla, joka takaa korkean ulkokestävyyden.

Tuotenumero PCM301221-0906

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	204 cm
Turva-alue	55,1 m ²
Asennusaika	27,7
Kaivanto	1,09 m ³
Betonivalu	0,00 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtötyksen paino	1.089 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Pinta-as. ✓ Syväper. ✓

Takuutiedot

EcoCore HDPE	Elinikäinen
Liikuteltavat osat	2 vuotta
Tolppa	10 vuotta
PP tasot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



Kestävän kehityksen data

PCM301221



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM301221-0951	1.450,15	1,77	67,08
PCM301221-0906	1.573,66	1,99	33,26

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehiksenä käytetään Environmental Product Declaration -ympäristötuoteselostetta (EPD), jossa määritetään "ympäristötiedot tuotteen elinkaaren ajalta ja joka mahdollistaa samaan tehtävään tarkoitettujen tuotteiden keskinäisen vertailun" (ISO, 2006). Tämä seuraa elinkaariarviointimenetelmän (Life Cycle Assessment, LCA) rakennetta ja soveltaa sitä koko tuotevaiheeseen raaka-aineen hankinnasta tuotteen valmistukseen (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

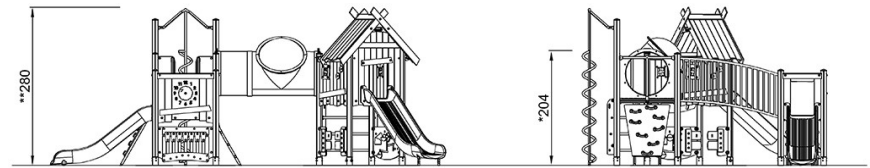
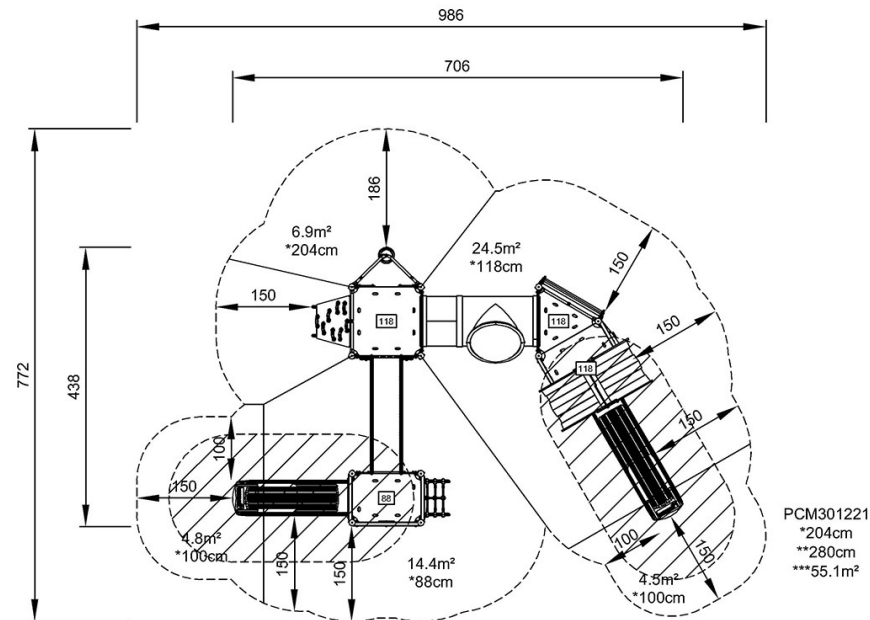


Kulmikas triplatorni tunnelilla

PCM301221

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



PCM301221

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)