

## PCM310921



koordinaatitaidot. Tason alla on mukava istuin ja keinuva riippumatto, jotka toimivat kohtauspaikkoina.

# Triplatorni, portaat

PCM310921



## Torniverkko

**Fyysinen:** nopea reitti ylös vaakatasoisia puomia pitkin, ja hitaampi kiipeily kaltevia puomia pitkin. Verkko voidaan kiivetä molemmilta puolilta. Ristikkäiskoordinaatio ja tilantaju, sekä käsivarsi- ja jalkalihakset kehittyvät. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kaksipuolinen verkko mahdollistaa sosiaalisen vuorovaikutuksen. Tilavuus kutsuu seurusteluun. **Kognitiivinen:** loogista ajattelua ja suunnittelua suunnitellessa, kuinka parhaiten päästä verkosta tasolle.



## 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.



## Heiluva tilta

**Fyysinen:** tasapaino ja tilantaju sekä asennon harjoittelu. Tärkeitä taitoja paikallaan istumiselle. **Sosiaalis-emotionaalinen:** yhteistyö, vuorottelu ja leikkimielinen kilpailu



## Kaariliukumäki

**Fyysinen:** laskeminen kehittää paikkatietoisuutta ja tasapainoa. Lisäksi ydinlihaksia harjoitetaan, kun alas liukuessa istutaan pystyasennossa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu stimuloi empatiaa.



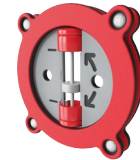
## Riippumatto

**Fyysinen:** koordinaatio ja tasapaino keinoissa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kohtaamiset, ystäville vauhdin antaminen, vuorottelu **Kognitiivinen:** taaperoille syy-seuraussuhteen ymmärtäminen



## Esteetön portaikko

**Fyysinen:** esteetön portaikko sopii kaikille ja kehittää ristikkäiskoordinaatiota sekä käsivarsien ja jalkojen lihaksia. Pienet lapset opettelevat kävelemään portailla ja vuorottelevat jalkoja. **Sosiaalis-emotionaalinen:** tilaa tauoille ja aikuisille avustajille. Inklusiivinen.



## Ajastin

**Sosiaalis-emotionaalinen:** jokaisella joukkueella voi olla painike, jolla mitata kierroksia, voittoja jne. Painikkeet tukevat yhteistyötä ja ryhmätyötä. **Kognitiivinen:** laskeminen ja rekisteröinti tukee loogista ajattelua ja sekvenssin ymmärtämistä. **Luovuus:** lapset voivat jättää jälkensä asettamalla ajastimen eri asentoon.

# Triplatorni, portaat

PCM310921



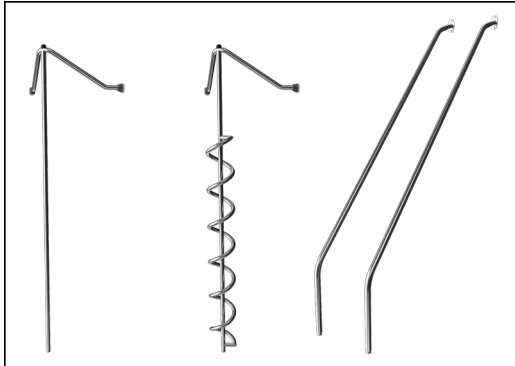
19 mm:n EcoCore™ -paneelit. EcoCore™ on erittäin kestävä, ympäristöystävällinen materiaali, joka ei ole ainoastaan kierrätettävissä käytön jälkeen, vaan se koostuu myös ytimestä, joka on valmistettu 100% kierrätetystä elintarvikepakkausjätteestä.



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



Kuumasinkityllä teräsjalustalla varustettuja pylväitä on saatavana eri materiaaleista: Painekehyllä varustettu mänty. Sisä- ja ulkopuolelta esisinkitty ja pulverimaalattu pintakäsitelty teräspylväs. Lyijytön alumiini, jossa on värianodisoitu pintakäsittely. Greenline TexMade -pylväät 95-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä kierrätetyistä PE- ja tekstiilijätteestä.



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



Liukumäen voi valita kuudessa eri värissä ja kolmesta eri materiaalista: Suorat tai kaarevat yksiosaiset valetut PE-liukumäet. Yhdistelmä, jossa EcoCore™-sivut ja ruostumaton teräs. Täysin ruostumatonta terästä yksiosaisena ilkeäkestävämpiä ratkaisuja varten.



KOMPAN GreenLine -versiot on suunniteltu mahdollisimman ympäristöystävällisistä materiaaleista, joiden CO2e-päästökerroin on mahdollisimman alhainen. TexMade-pylväs ja EcoCore™ -paneelit koostuvat 95-prosenttisesti kulutuksen jälkeisestä kierrätysjätteestä. Valetut PP-kannet.

Tuotenumero PCM310921-0904

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	276 cm
Turva-alue	75,7 m <sup>2</sup>
Asennusaika	41,5
Kaivanto	1,17 m <sup>3</sup>
Betonivalu	0,27 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtövoiman paino	1.476 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

## Takuutiedot

EcoCore HDPE	Elinikäinen
Tolppa	10 vuotta
PP tasot	10 vuotta
Köydet & verkot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



# Kestävän kehityksen data

PCM310921

**KOMPAN**  
Let's play



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
PCM310921-0951	2.241,70	1,81	70,10
PCM310921-0904	2.702,00	2,55	56,90

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehityksenä 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 A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> 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

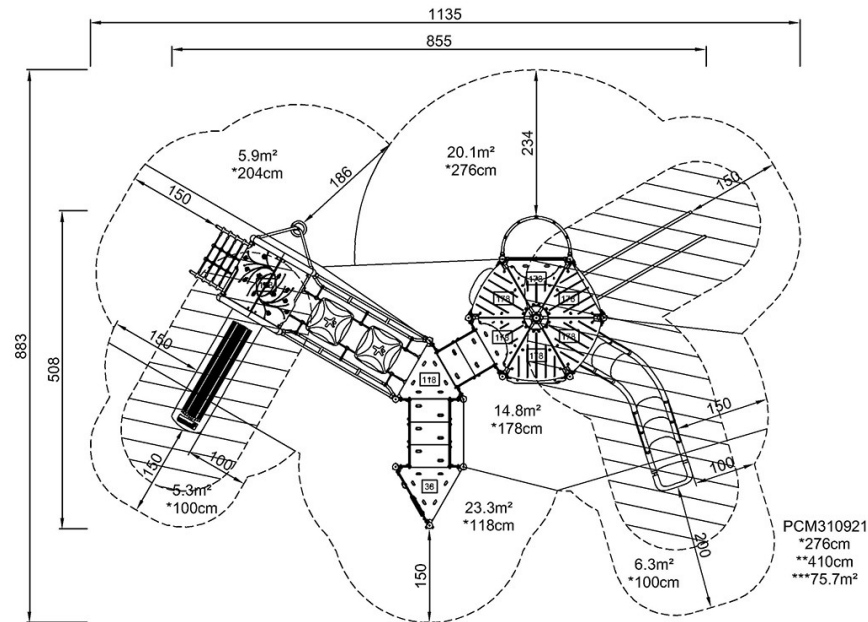
By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000





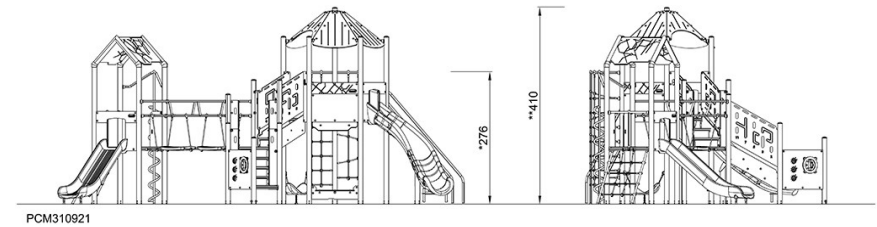
PCM310921

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)