

# Leikkitorni rampilla

PCM103031

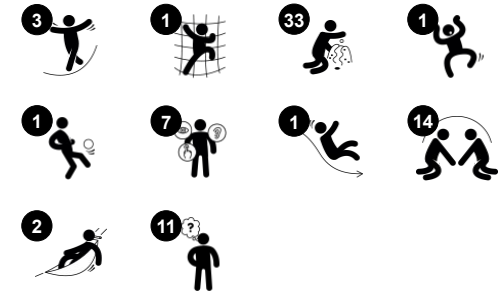
**KOMPAN**  
Let's play



Tuotenumero PCM103031-0901

## Tuotetiedot

Mitat PxLxK	692x627x140 cm
Ikäryhmä	2+
Leikkikapasiteetti	34
Värvaihtoehdot	



Tämä mahtava leikkiyksikkö kutsuu kaikenkykyiset lapset leikkimään. Monipuolisten leikkitoimintojen ansiosta he palaavat leikkimään yhä uudelleen ja viihtyvät leikeissä pitkään. Ramppi vie lapsen houkuttelevien kosketeltavien ja fyysisten leikkitoimintojen luokse: kolisevat urissa siirrettävät pallot, pysty- ja vaakasuoraan

pyörivät elementit, ristinolla-leikkipaneeli. Niitä voidaan käyttää sekä rakenteen sisä- että ulkopuolelta, mikä kutsuu sosiaaliseen vuorovaikutukseen toiselta puolelta. Ne edistävät loogista ajattelua ja kielitaitoa. Kiipeilyseinä kehittää ristikkäiskoordinaatiota, joka on tärkeää lukutaidon oppimisen kannalta. Hauska liukumäki harjoittaa riskinottoa.

Yksikön viimeinen osio on yhtä kiehtova: kaksi riippukeinua kutsuvat rinnakkaisleikkiin - taaperoiden sosiaaliseen leikkiin. Mahtava musiikkipaneeli tuottaa ääntä ja sävellajeja, mikä tukee loogista ajattelua ja luovuutta.



# Leikkitorni rampilla

PCM103031

**KOMPAN**  
Let's play



## Esteetön ramppi

**Fyysinen:** pyörätuolilla ramppia pitkin kulkeminen kehittää tilantajua, ja sähköttömissä pyörätuoleissa se harjoittaa ylävartalon koordinaatiota ja voimaa. Kävely tai ryöminen kaltevalla pinnalla harjoittaa koordinaatiota. **Kognitiivinen:** asteittainen korkeuden muutos kouluttaa pienten lasten tilan ja mittojen ymmärtämistä.



## Kääntölevy ja äänenluoja

**Sosiaalis-emotionaalinen:** kutsuu ryhmäleikkiin ja kommunikaatioon kakspuoleisuuden ansiosta. **Kognitiivinen:** looginen ajattelu, numeroiden ymmärtäminen. **Luovuus:** äänen luominen, kun palloja liikutetaan urissa.



## Ristinollapaneeli

**Sosiaalis-emotionaalinen:** kehittää kommunikaatio- ja vuorovaihtotaitoja. **Kognitiivinen:** kehittää sääntöjen ymmärtämistä ja strategista ajattelua. **Luovuus:** jäljen jättäminen



## Riippumatto

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



## 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.



## Ksylofoni-musiikkipaneeli

**Sosiaalis-emotionaalinen:** kutsuu usean lapsen sosiaaliseen vuorovaikutukseen ja yhteistyöhön molemmiin puoliin. **Kognitiivinen:** syyn ja seurauksen ymmärtäminen putkiin osuessa ja äänen luomisessa. **Luovuus:** eri intensiteetin ja tonaalisuuden luominen stimuloi luovia taitoja.



## Vaihide- ja putkipaneeli

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

# Leikkitorni rampilla

PCM103031

**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.



Terästolpat on galvanoitu sisä- ja ulkopuolelta sekä jauhemaalattu. Tämä takaa erinomaisen korroosionkestävyyden kaikissa ilmasto-olosuhteissa ympäri maailmaa.



Kaikkia kansiä 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.



Liukumäet voidaan valita eri materiaaleista ja väreistä: Suorat tai kaarevat yksiosaiset valetut PE-liukumäet keltaisella tai harmaalla värillä. Yhdistetyt EcoCore™ ja ruostumaton teräs liukumäet. Kokonaan ruostumattomasta teräksestä valmistettu, yksiosainen liukumäki, joka kestää hyvin ilkivaltaa.



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 PCM103031-0901

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	100 cm
Turva-alue	52,0 m <sup>2</sup>
Asennusaika	25,8
Kaivanto	0,95 m <sup>3</sup>
Betonivalu	0,06 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtötyksen paino	801 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

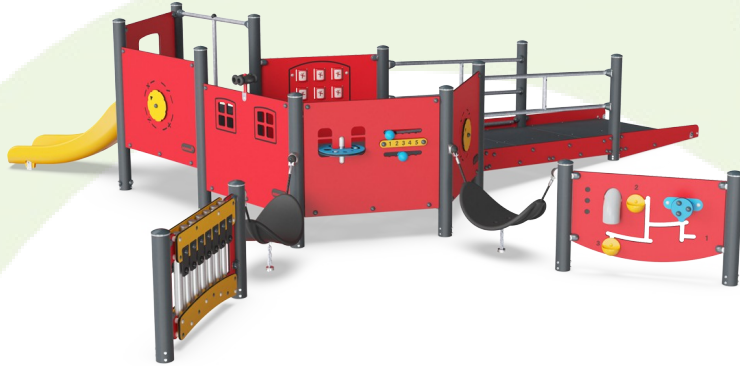
## Takuutiedot

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



# Kestävän kehityksen data

PCM103031



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	%
PCM103031-0901	1.470,08	2,55	46,72

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**  
Let's play

## 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

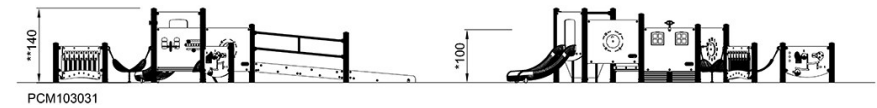
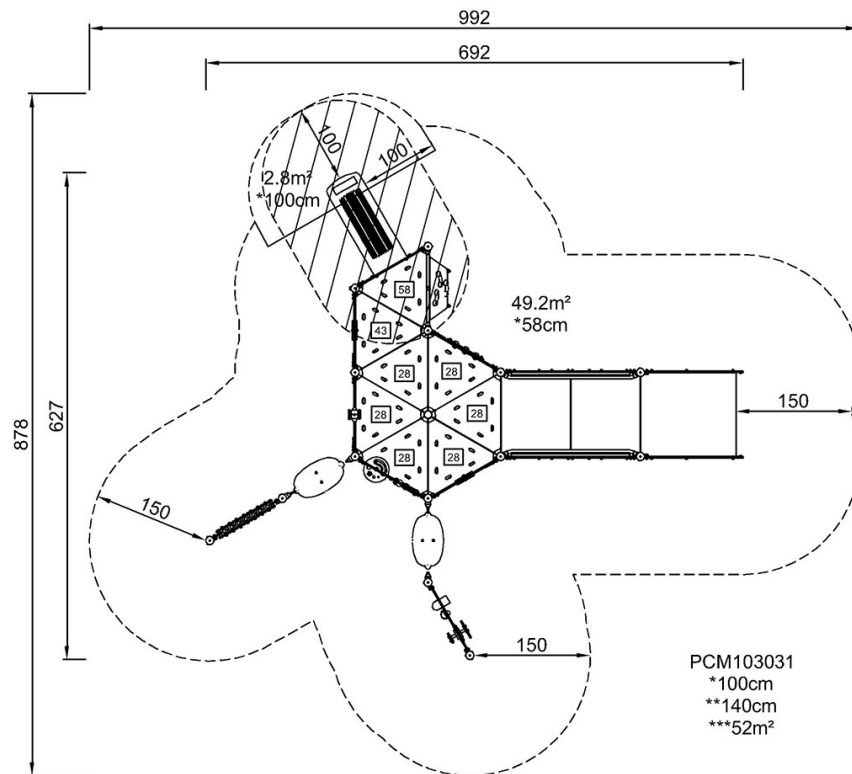
By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000



PCM103031

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)