

# Leikkitorni verkolla

PCM100421

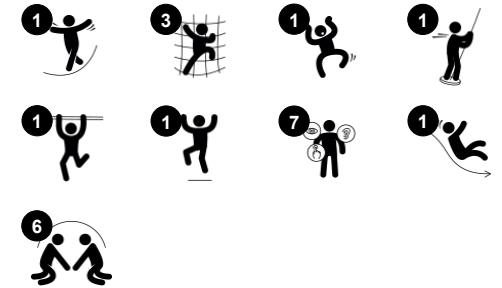
**KOMPAN**  
Let's play



Tuotenumero PCM100421-0901

## Tuotetiedot

Mitat PxLxK	459x350x251 cm
Ikäryhmä	2+
Leikkikapasiteetti	16
Värvaihtoehdot	



Tämä mahtava leikkitorni vetää puoleensa lapsia monipuolisuudellaan. Kiipeilyseinä luo ikäsopivan haasteen ja antaa onnistumisen tunteen kun sen hallitsee. Lapset voivat valita itselleen sopivan haastavuuden eri kiipeämiskohdan mukaan. Torni tukee lapsen lihasten kehitystä, sekä auttaa koordinatiokyvyn ja tasapainon ylläpitämisessä.

Nämä ovat terveyden ja hyvinvoinnin, sekä ajattelun ja oppimisen kannalta tärkeitä asioita. Kiipeilyssä lapsen molemmat aivopuoliskot kokevat ärsykeitä, joka edistää oppimista, etenkin lukutaitoa. Monipuoliset leikkimahdollisuudet kannustavat fyysiseen päätöksentekoon. Liukumäki ja palomiehentanko tukevat ryhtiä ja tasapainoa.

Tärkeitä taitoja lapsille, sekä valtavan hauskaa!

# Leikkitorni verkolla

PCM100421

**KOMPAN**  
Let's play



## Ikkuna

**Sosiaalis-emotionaalinen:** kutsuu vuorovaikutukseen ja yhteistyötä vaativaan leikkiin.



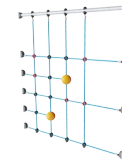
## Liukumäki

**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.



## Pöytä

**Sosiaalis-emotionaalinen:** hieno kohtaamispaikka ja tilan luoja. Jakaminen ja yhteistyö molemmin puolin luo sosiaalisen skenaarion, joka tukee viestintää ja yhteistyötä.



## Kiipeilyverkko

**Fyysinen:** lapset kehittävät kehon sisäistä koordinaatiota, asento ja liikeaistia sekä jalkojen, käsivarsien ja käsien voimaa. Isot verkkosilmät mahdollistavat läpilyömisen, tukien asento- ja liikeaistia ja tilantajua. **Sosiaalis-emotionaalinen:** isot verkkosilmät mahdollistavat useamman lapsen yhdessäolon ja keskustelun.



## Kalliokiipeily

**Fyysinen:** tukee ristikkäiskoordinaatiota ja lisää jalkojen ja käsien lihasvoimaa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kaltevuus saa kiipeilyn tuntumaan turvalliselta, erityisesti pienille lapsille.



## Putkitikkaat

**Fyysinen:** ristikkäiskoordinaatio ja silmien ja käsien välinen koordinaatio kehittyvät, kun lapset nousevat tikkaille. Kiipeily tukee myös jalkojen ja käsivarsien lihaksia. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelun ja yhteistyön opettelu

# Leikkitorni verkolla

PCM100421



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.



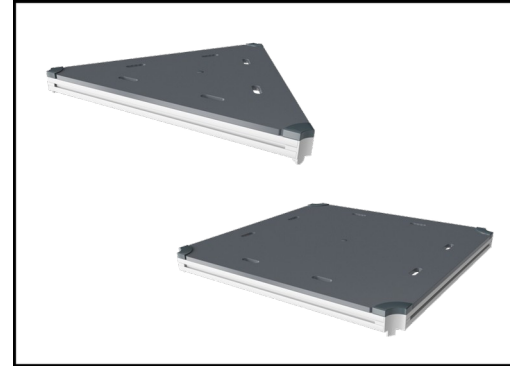
Liukumäen voi valita kuudessa eri värissä ja kolmesta eri materiaalista: Suorat tai kaarevat yksiosaiset valetut PE-liukumäet, jotka on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Yhdistelmä, jossa EcoCore™-sivut ja ruostumatonta teräs. Täysin ruostumatonta terästä yksiosaisena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



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.



Leikkivälineisiin käytetään korkealaatuista ruostumatonta terästä. Valmistuksen jälkeen teräs puhdistetaan peittämällä 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 PCM100421-0901

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	224 cm
Turva-alue	35,6 m²
Asennusaika	15,9 tuntia
Kaivanto	0,63 m³
Betonivalu	0,03 m³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtötyksen paino	450 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Pinta-as. ✓ Syväper. ✓

## Takuutiedot

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



# Kestävän kehityksen data

PCM100421



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	%
PCM100421-0951	724,23	1,86	68,69
PCM100421-0901	780,09	2,22	62,74

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehystenä 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 elinkaariarvointimenetelmän (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

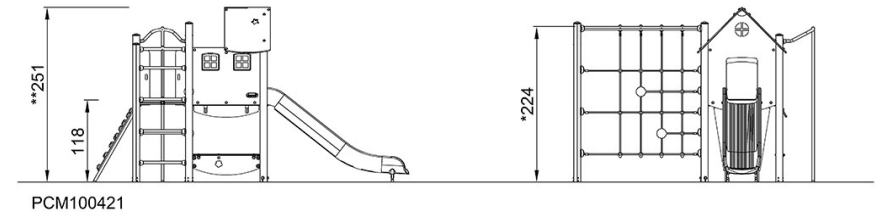
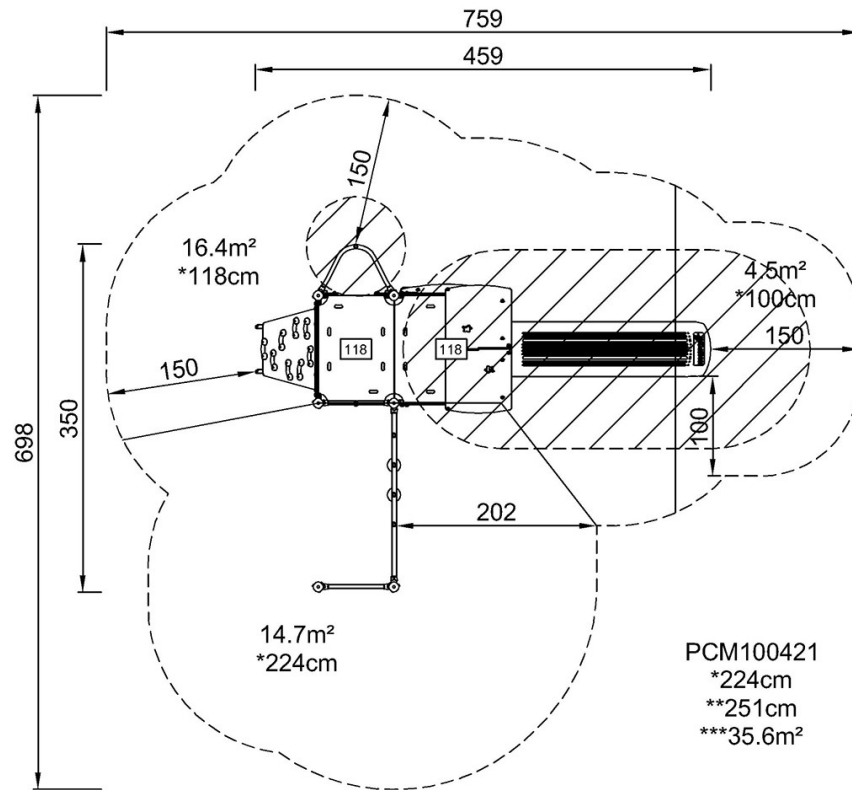


# Leikkitorni verkolla

PCM100421

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)