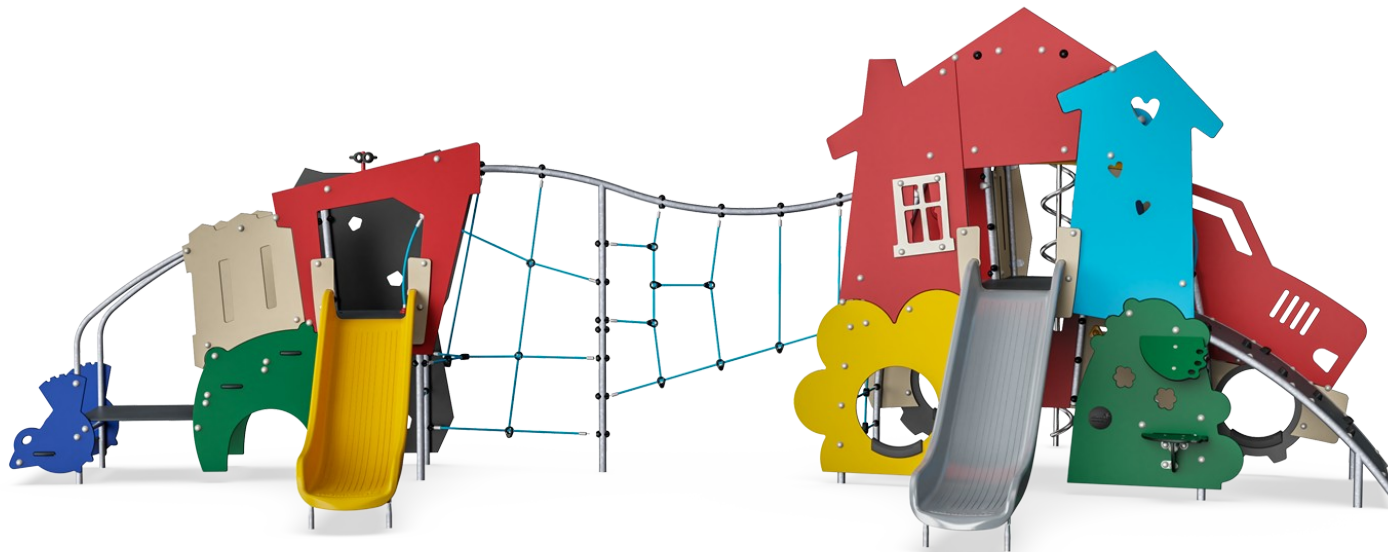


# Pelastus & Koti verkkotornilla

MSC6411

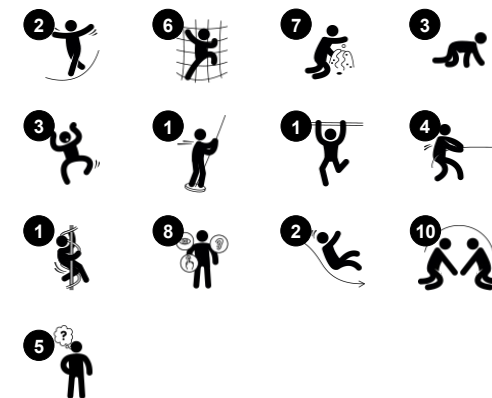
**KOMPANI**  
Let's play



Tuotenumero MSC641100-3717P

## Tuotetiedot

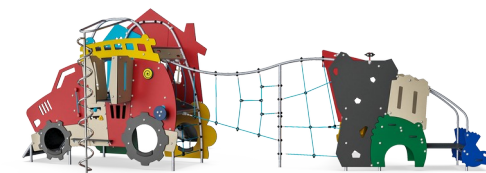
Mitat PxLxK	823x472x285 cm
Ikäryhmä	2+
Leikkikapasiteetti	30
Väri vaihtoehdot	●



Suuri Koti/Pelastus-väline on toiselta puolelta talo ja toiselta puolelta paloauto. Koti/Pelastus-leikin ja tornin yhdistää verkko, jossa on lisää leikkimahdollisuuksia. Tornissa on hauska liukumäki ja alla piilopaikkoja. Yhdistävässä verkossa kiipeily käsien ja jalkojen varassa ylös ja alas kehittää liikunnallisia taitoja. Lapsista on hauska löytää rakenteen alla

olevat piilopaikat, joissa on tilaa leikkiperheelle tai pelastajille. Pienempi tila kiipeilyseinän alla on kiehtova paikka tarkkailla maailmaa. Suuremmat aukot kannustavat lapsia käyttämään koko kehoaan kiivetessään läpi sisään tai ulos. Koko kehon liikkeet kehittävät liikkeiden suunnittelukykyä ja nopeutta, ja auttavat ymmärtämään oman kasvavan kehon

suhdetta tilaan.



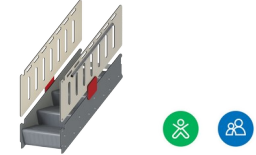
# Pelastus & Koti verkkotornilla

MSC6411



## Kiikarit

**Kognitiivinen:** kiikarit asettavat konkreettisen teeman ja kannustavat näin esittävään leikkiin. Esittävä leikki on loistava kieli- ja viestintätaitojen kouluttaja. **Luovuus:** kiikarit voidaan kääntää kaikkiin suuntiin. Niiden läpi katsominen antaa uuden näkökulman maailmaan.



## Esteetön portaikko

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



## Kiipeilyverkko

**Fyysinen:** kehittää kehon koordinaatiota ja lihasvoimaa. Verkon epäsymmetria haastaa lapset kiipeämään.



## Kiharatanko

**Fyysinen:** tukee koordinaatiota sekä asento- ja liikeaistia, kun kädet ja jalat asetetaan oikein. Pyöriminen kehittää tasapainoa ja tiukasti kiinnittyminen käsivarsien lihaksia. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu stimuloi empatiaa. **Kognitiivinen:** looginen ajattelu kehittyy, kun mietitään miten jalkojen ja käsien tulisi olla alasantäessä.



## Luola

**Fyysinen:** ryöriminen mahdollisten aukkojen läpi kouluttaa paikkatietoisuutta. **Sosiaalis-emotionaalinen:** suljettu tila kutsuu kahden tai kolmen lapsen sosiaaliseen leikkiin.



## Ryörimisaukko

**Fyysinen:** aukko mahdollistaa kiipeämisen ja ryörimisen, kehittäen ristikkäiskoordinaatiota, asento- ja liikeaistia sekä tilantajua. **Sosiaalis-emotionaalinen:** yhteistyö ja vuorottelu, kun ohitetaan toinen. **Kognitiivinen:** tilan, muotojen ja mittojen ymmärtäminen nähdessään, mahtuuko keho aukosta läpi.



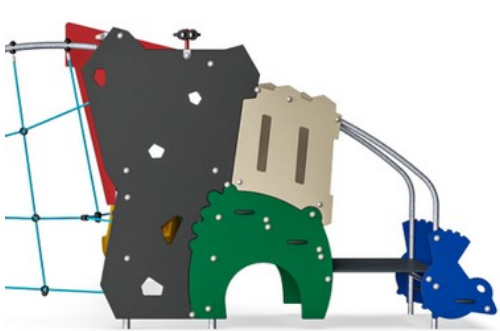
## Liukumäki

**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.

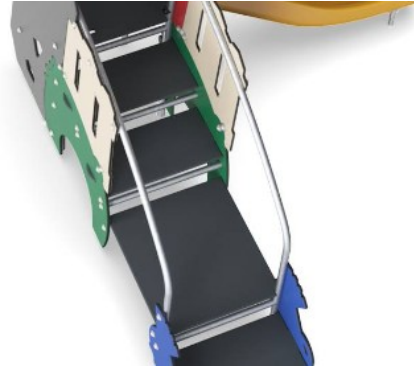
# Pelastus & Koti verkkotornilla

MSC6411

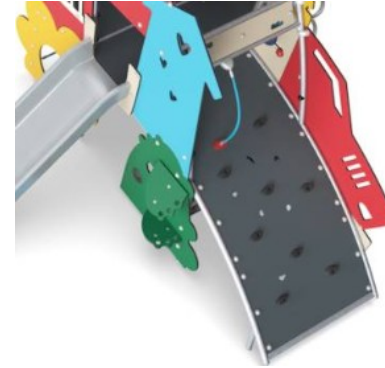
**KOMPAN**  
Let's play



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.



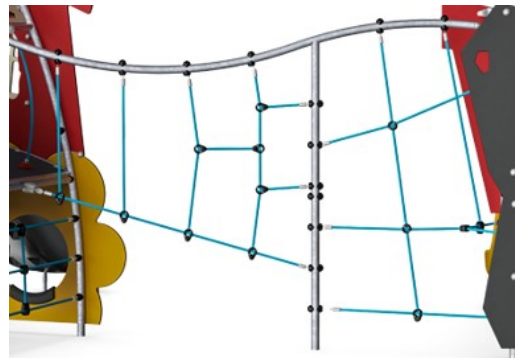
Kaikki lattiat on tehty 17,8 millimetrin paksuisesta korkeapainelaminaatista (HPL), jossa on luistamaton pinta standardin EN 438-6 mukaisesti. KOMPANin HPL-materiaalin kulutuksenkesto on hyvä, mikä takaa pitkän käyttöiän kaikissa ilmasto-olosuhteissa.



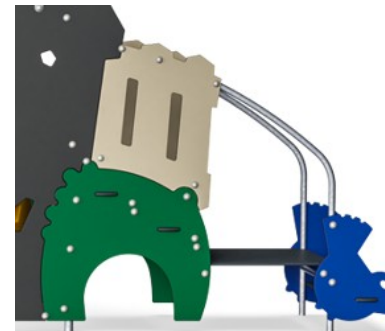
Kaareva kiipeilyseinä on tehty Ekogrip®-paneelista, jossa on 15 millimetrin paksuinen polyeteenipohja, jonka päällä on 3 millimetrin paksuinen pehmeä luistamaton kumipäällyste.



Liukumäki on tehty valetusta polyeteenistä, joka on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Seinämän paksuus vähintään 5mm. Polyeteeni kestää erittäin hyvin iskuja ja suuriakin lämpötilavaihteluja, joten se on ilkeivallan kestävä sijaipaikasta riippumatta.



Köydet on valmistettu UV-stabiloiduista PP-köysisäikeistä, jotka on vahvistettu teräsvaijerilla. Vaakasuorat köydet on PUR-pinnoitettu (polyuretaani) hyvän kulutuskestävyyden saavuttamiseksi.



Teräspintojen sisäpuoli on kuumasinkitty ja ulkopuoli on lyijytöntä sinkkiä. Sinkitys takaa erinomaisen korroosionkestävyyden ulkoympäristössä ja vähentää huollon tarvetta.

Tuotenumero MSC641100-3717P

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	226 cm
Turva-alue	58,0 m <sup>2</sup>
Asennusaika	32,7
Kaivanto	1,54 m <sup>3</sup>
Betonivalu	0,00 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtöksen paino	1.028 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

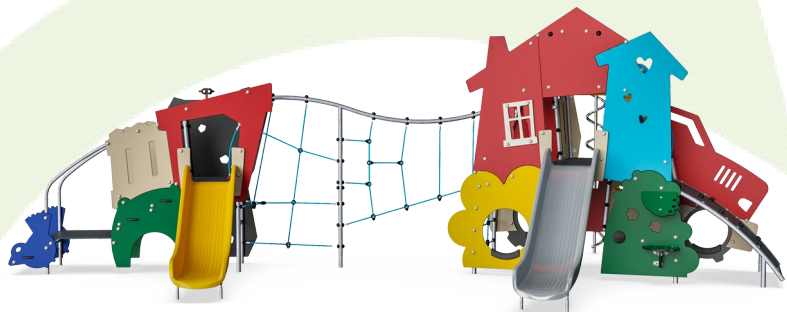
## Takuutiedot

EcoCore HDPE	Elinikäinen
Sinkitty teräs	Elinikäinen
HPL-tasot	15 vuotta
Köydet & verkot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



# Kestävän kehityksen data

MSC6411



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	%
<b>MSC641100-3717P</b>	1.922,24	2,26	53,78

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: Themed 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

(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



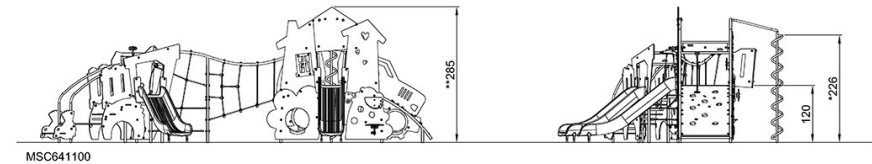
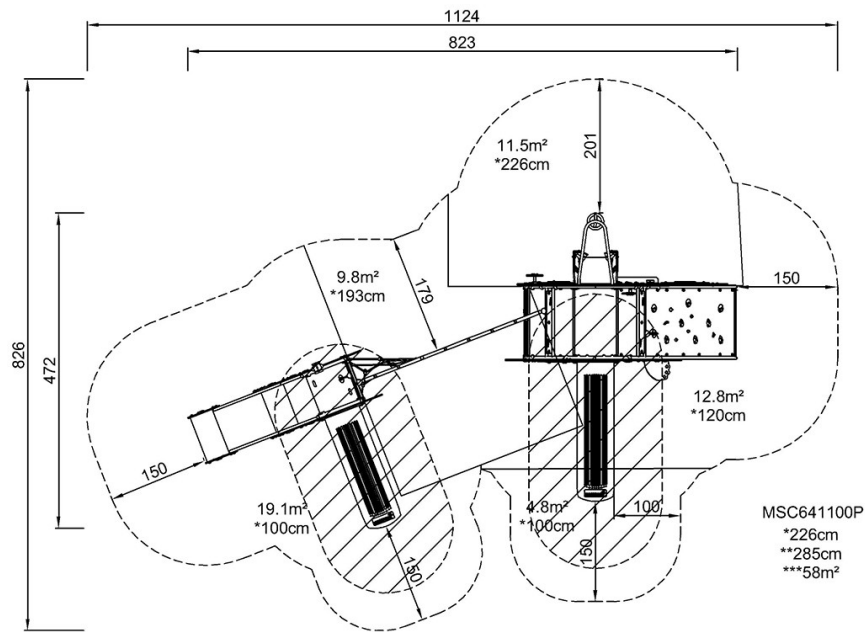


# Pelastus & Koti verkkotornilla

MSC6411

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)