

# Koti & Pelastus sillalla

MSC6421

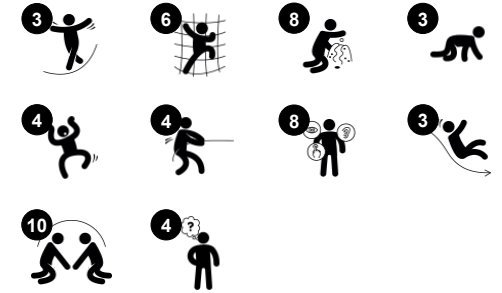
**KOMPAN**  
Let's play



Tuotenumero MSC642100-3717P

## Tuotetiedot

Mitat PxLxK	781x731x285 cm
Ikäryhmä	2+
Leikkikapasiteetti	35
Värvaihtoehdot	



VAU! Koti ja pelastus -teemat houkuttelevat suuresti lapsia esittäviin leikkitarinoihin. Fyysisten leikkitoimintojen runsas valikoima tekee tästä koti- ja pelastuslinnakkeesta leikkimagneetin, johon lapset palaavat uudestaan ja uudestaan. Pohjakerros kutsuu taukoon ystävien kanssa. Siellä on sekä pelastuspuoli että kotipuoli, jotka inspiroivat

mielikuvituksellisiin leikkitarinoihin. Kaksipuolisten paneelien ja teemojen sekä leveän portaikon ansiosta kaikki haluavat leikkiä tässä leikkikeskuksessa ja leikkitoimintoja löytyy joka puolelta rakennelmaa. Laaja valikoima eritasoisia kiipeilyelementtejä harjoittaa motorisia taitoja, kuten ristikkäiskoordinaatiota. Liukumäet

kehittävät tasapainoa. Nämä motoriset taidot ovat tärkeitä turvallisesti maailmassa liikkumiseen. Kohtaamispaikkoja on paljon, joten koti- ja pelastuslinnakkeen sosiaalinen leikkiarvo on valtava ja teemojen ansiosta rikas. Se kannustaa esittävään leikkiin. Täällä kaikki lapset voivat tavata, tervehtiä ja leikkiä, saada elämänikäisiä ystäviä.



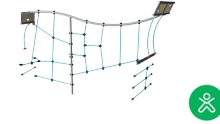
# Koti & Pelastus sillalla

MSC6421



## Kalteva kiipeilyseinä

**Fyysinen:** lapset kehittävät kehon sisäistä koordinaatiota, asento ja liikeaistia sekä jalkojen, käsivarsien ja käsien voimaa. Kiipeily kaarevalle pinnalle on ylimääräinen haaste lihaksille.



## Kiipeilyverkko

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



## Leikkipallo

**Sosiaalis-emotionaalinen:** voidaan leikkiä molemmilla puolilla, kannustaen yhteistyöhön. **Kognitiivinen:** syyn ja seurauksen ymmärtäminen **Luovuus:** lapset voivat jättää jälkensä asettamalla pallon eri asentoon.



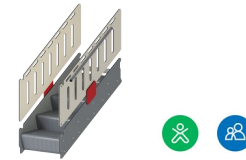
## Kalliokiipeily

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



## 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 ymmärrystä nopeudesta ja etäisyyksistä liukumalla nopeasti alas.



## Esteetön portaikko

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



## 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.

# Koti & Pelastus sillalla

MSC6421

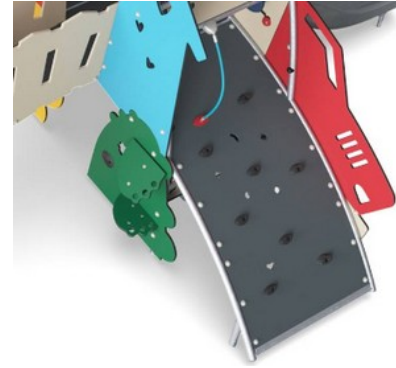
**KOMPAN**  
Let's play



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®-paneelistä, 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 sijaintipaikasta riippumatta.



Köydet on valmistettu UV-stabiloiduista PP-köysisäikeistä, jotka on vahvistettu teräsvaljeilla. 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 MSC642100-3717P

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	193 cm
Turva-alue	68,2 m <sup>2</sup>
Asennusaika	40,3
Kaivanto	1,89 m <sup>3</sup>
Betonivalu	0,00 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtötyksen paino	1.366 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

MSC6421



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	%
MSC642100-3717P	2.367,00	2,13	53,90

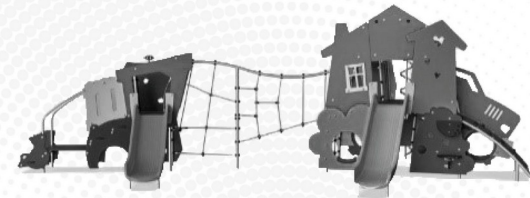
Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehityksenä käytetään Environmental Product Declaration -ympäristötuoteselostetta (EPD), jossa määritetään "ympäristötiedot tuotteen elinkaaren ajalta ja joka mahdollistaa samaan tehtävään tarkoitettujen tuotteiden keskinäisen vertailun" (ISO, 2006). Tämä seuraa 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: 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

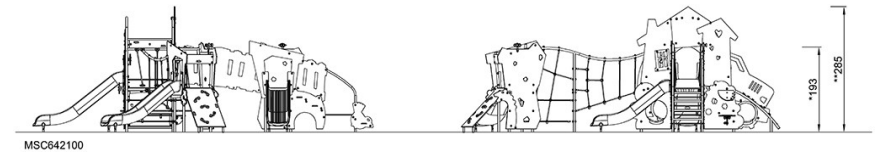
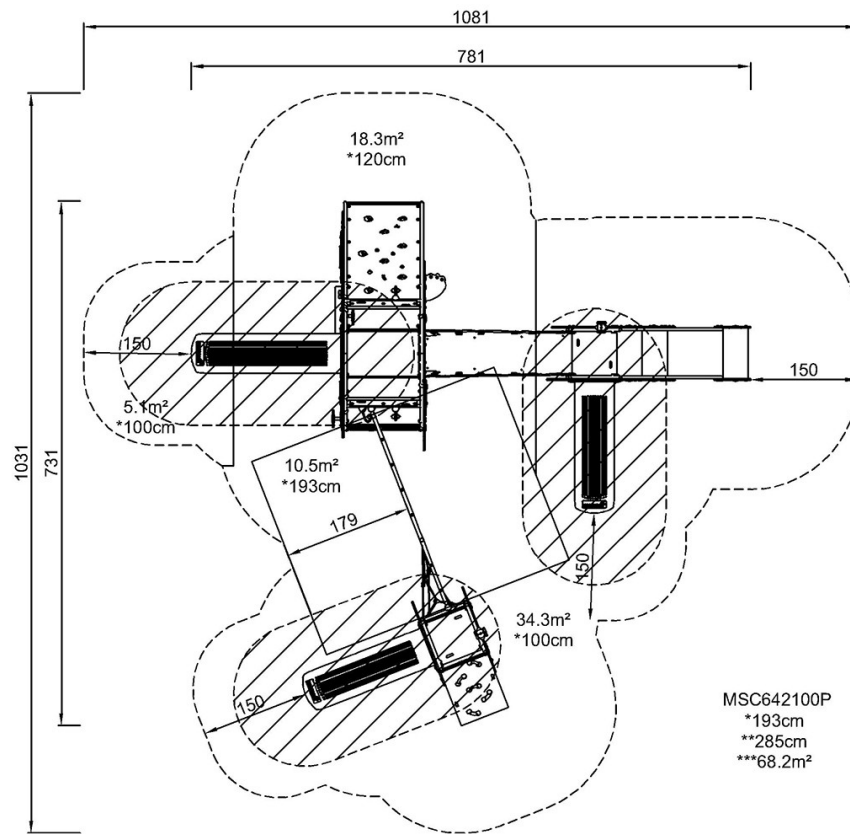


# Koti & Pelastus sillalla

MSC6421

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)