

# Iso laiva

KPL520

**KOMPAN**  
Let's play



KOMPANin merirosvolaiva kiinnostaa ja houkuttelee leikkiin yhä uudelleen ja uudelleen. Vahva teema innostaa roolileikkiin, ja kiipeilyn ja liukumisen yhdistelmä houkuttelee leikkimään kerta toisensa jälkeen vuodesta toiseen. Rakennelma vastaa kokonaista leikkipuistoa erilaisten leikkitointojensa ansiosta. Kölin takana olevassa avoimessa

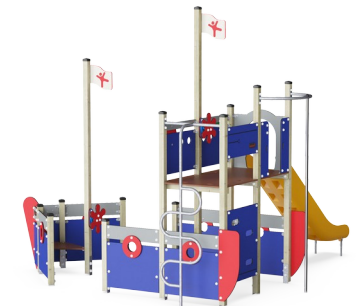
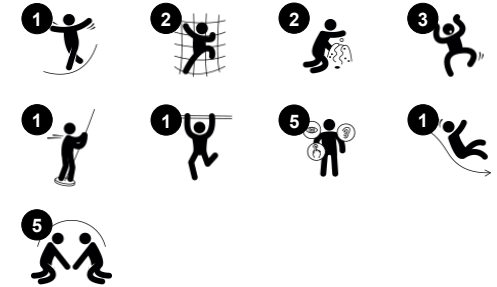
tilassa on ruori. Tämä innostaa roolileikkeihin, jotka kehittävät kielellisiä ja kommunikointitaitoja. Kannen alla oleva kajuutta on hyvä kohtaamispaikka. Kiipeilyseinää pitkin pääsee takaisin kannelle. Täällä ylhäällä on toinen ruori, joka innostaa roolileikkeihin ja opettaa odottamaan omaa vuoroa. Yläkannelta lapset voivat liukua alas

liukumäkeä tai vauhdikasta ja jännittävää palomiehentankoa pitkin. Tämä kehittää tilan ymmärtämistä ja auttaa lasta hahmottamaan tiloja ja mittasuhteita.

Tuotenumero KPL52011-0901

## Tuotetiedot

Mitat PxLxK	417x443x362 cm
Ikäryhmä	3+
Leikkikapasiteetti	15
Värvaihtoehdot	



# Iso laiva

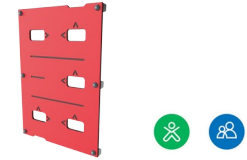
KPL520

**KOMPAN**  
Let's play



## Teema

**Kognitiivinen:** ehdottaa teeman ja tukee esittävää leikkiä, joka kehittää kieli- ja viestintätaitoja.



## Kiipeilyseinä

**Fyysinen:** kehittää lasten ristikoordinaatiota, silmä-käsi-koordinaatiota ja lihasvoimaa kiipeilyssä. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kiipeily molemmin puolin kannustaa yhteistyöhön.



## Kiipeilytanko

**Fyysinen:** harjoittaa ristikkäiskoordinaatiota ja lihasvoimaa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu ja yhteistyö



## Avoin tila edessä

**Sosiaalis-emotionaalinen:** köliässä oleva penkki on erinomainen tila kohtaamisille ja vuorovaikutukselle.



## Kääntyvä ratas

**Sosiaalis-emotionaalinen:** kehittää vuorottelutaitoja, kommunikaatiota ja yhteistyötä. **Kognitiivinen:** liikkuva osa stimuloi syyn ja seurauksen ymmärtämistä, loogista ajattelua ja viestintää. **Luovuus:** työskentely liikkuvien leikkiosien kanssa tukee lapsen luovuutta.



## Palomiehentanko

**Fyysinen:** alastulo kehittää koordinaatiota sekä käsivarsia ja sydänlihaksia. Laskeutuminen vahvistaa luun tiheyttä, joka rakentuu varhaislapsuudessa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorottelu ja riskinotto **Kognitiivinen:** pienet lapset kehittävät tilantajua sekä ymmärrystään nopeudesta ja etäisyyksistä liukumalla nopeasti alas.



## 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.

# Iso laiva

KPL520



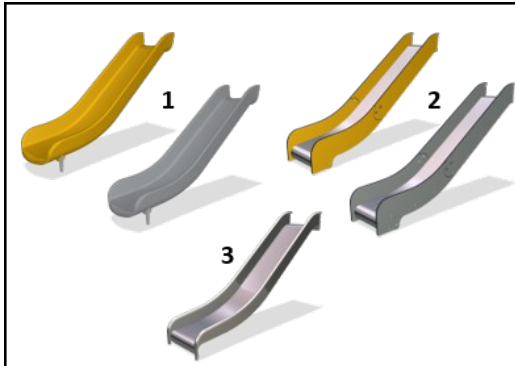
19 mm:n EcoCore™ -paneelit. EcoCore™ on erittäin kestävä, ympäristöystävällinen materiaali, joka ei ole ainoastaan kierrätettävissä käytön jälkeen, vaan se koostuu myös ytimestä, joka on valmistettu 100% kierrätetystä elintarvikepakkausjätteestä.



Tornin päätolpista on saatavilla kaksi eri materiaalivaihtoehtoa: mäntytolpat (painekehyllästysaineena Tanalith E3475, luokka 3 standardin EN335 mukaisesti) tai alumiinitolpat (seinämänpaksuus 2 mm), joissa anodisoitu pintakäsittely. Pohjamateriaalina on EN AW-6060 T66.



Lattioista ja leikkipaneeleista on saatavilla kaksi eri materiaalivaihtoehtoa. Toinen on männystä ja lepästä tehty 21,5 millimetrin paksuinen vedenpitävä vanerilevy, jonka molemmilla puolilla on luistamaton kalvo. Toinen on 17,8 millimetrin paksuinen korkeapainelaminaatti HPL, jossa on luistamaton pinta standardin EN 438-6 mukaisesti.



Liukumäistä on saatavilla kolme eri materiaalivaihtoehtoa: yhdestä kappaleesta valettu polyeteeniliukumäki, EcoCore™-reunat ja ruostumattomasta teräksestä tehty liukupinta (seinämänpaksuus 2 mm) tai kokonaan ruostumatonta terästä AISI304 (seinämänpaksuus 2 mm).



Päätolpissa on kuumasinkityt teräsankkurit. Teräsankkurointi nostaa tolpat 20 mm maanpinnan yläpuolelle, jotta ne eivät ole kosketuksessa alustamateriaaliin.

Tuotenumero KPL52011-0901

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	148 cm
Turva-alue	36,8 m²
Asennusaika	19,7
Kaivanto	1,88 m³
Betonivalu	0,82 m³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähteyksen paino	553 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

## Takuutiedot

Alumiini	15 vuotta
EcoCore HDPE	Elinikäinen
Ontot PE-osat	10 vuotta
Mänty	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



# Kestävän kehityksen data

KPL520



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	%
KPL52011-0901	496,80	1,22	50,00

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.

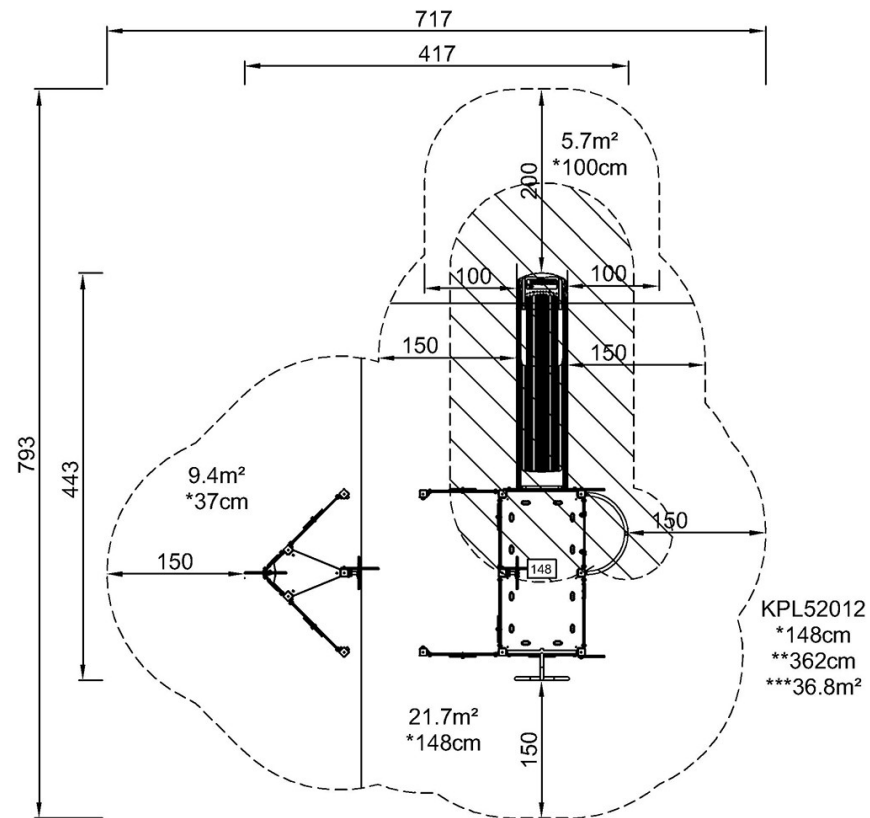
Publication date: 30. October 2023

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



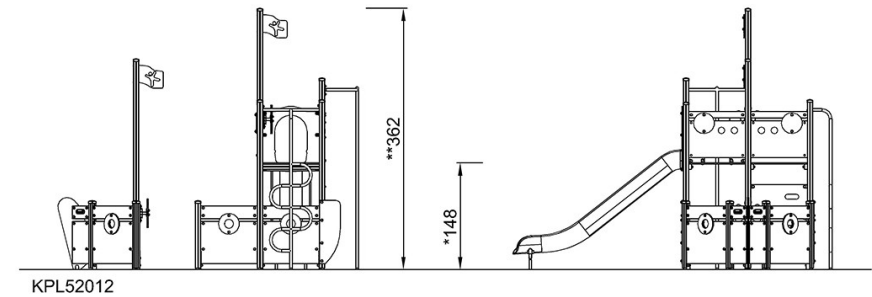
KPL520

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)