

Leikkitorni palomiehentangolla

KPW101301

KOMPANI®



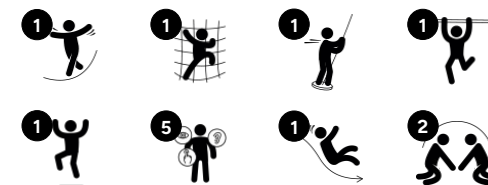
Leikkitorni palomiehentangolla on aktiivinen, värikäs leikkiyksikkö, joka houkuttelee kiipeilemään, liukumaan ja laskemaan. Tämä kompakti yksikkö tarjoaa kerroksittain leikkimahdollisuuksia ja houkuttelee lapsia yhä uudelleen. Monipuoliset kiipeilymahdollisuudet tarjoavat haastavan nousun tasanteelle. Tämä harjoittaa lihaksia ja ristikkäiskoordinaatiota.

Ristikkäiskoordinaatio on perustaito, jota tarvitaan lukutaidon oppimisessa. Tasanteelta on kaksi hauskaa tapaa maahan, laskien tai liukuen. Palomiehentanko kehittää lapsen tärkeimpiä lihaksia ja auttaa tilan hahmottamisessa, mikä on olennaista matematiikan ymmärtämisessä. Liukumäki kehittää lapsen keskivartalon vakautta ja

tasapainoa. Pöytä luo sosiaalisen ja tunnekehitystä tukevan kohtaamispaikan rakenteen alle.



Tuotenumero KPW101301-0901	
Tuotetiedot	
Mitat PxLxK	332x86x307 cm
Ikäryhmä	2+
Leikkikapasiteetti	6
Väri vaihtoehdot	●



Leikkitorni palomiehentangolla

KPW101301

KOMPANI®



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



Pöytä

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



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.



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.

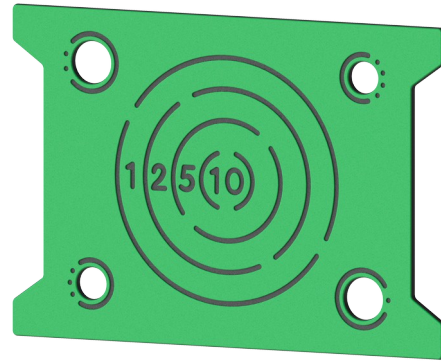
Leikkitori palomiehentangolla

KPW101301

KOMPANI



FSC®-sertifioidusta (FSC®C004450) mäntypuusta valmistetut paneelit, joissa on painekyllästetty perustakäsittely. Pystylaudat ja yläreunat on suojattu ainutlaatuisella alumiiniprofiililla, joka takaa korkean kestävyuden ulkokäytössä.



19 mm:n EcoCore™ -paneelit. EcoCore™ on erittäin kestävä, ympäristöystävällinen materiaali, joka ei ole ainoastaan kierrätettävissä käytön jälkeen, vaan se on myös valmistettu yli 95 % kierrätetystä elintarvikepakkausjätteestä.

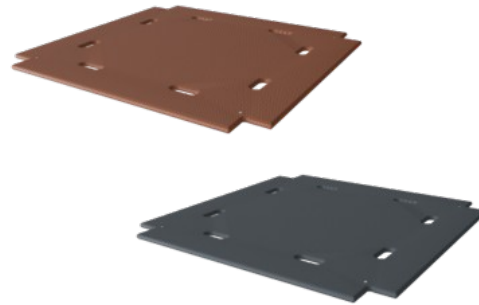


Katto on FSC®-sertifioitua (FSC®C004450) mäntypuuta, jossa on painekyllästetty perustakäsittely.

Tuotenumero KPW101301-0901	
Asennustiedot	
Putoamiskorkeus enintään	118 cm
Turva-alue	19,4 m ²
Asennusaika	6,4 tuntia
Kaivanto	0,70 m ³
Betonivalu	0,00 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähetysten paino	204 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓
Takuutiedot	
EcoCore HDPE	Elinikäinen
Alumiini	15 vuotta
Mänty	10 vuotta
Köydet & verkot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



Tornin päätolpista on saatavilla kaksi eri materiaalivaihtoehtoa: mäntytolpat painekyllästetty luokka 3 standardin EN335 mukaisesti (vastaava kuin NTR-luokka AB) 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.



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

**EN
1176**
compliant



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksidipäästöt yhteensä	Hiilidioksidipäästöt kiloa kohden	Kierrätysmateriaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
KPW101301-0901	402,08	2,57	28,98

Näihin tekijöihin sovellettavana yleiskehysenä 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).



Independent review certificate

Kompan A/S
C. F. Tietgens Blvd. 32C, 5220 Odense SØ

Bureau Veritas hereby attests that the CO₂e-calculations (covering materials, processing, waste and transport) done by Kompan for “Nature Play”, meet the requirements set by the listed standard.

Kompan A/S uses a selection of EPDs and emission factors from the Life Cycle Assessment database Ecoinvent 3.11. These values are reported as kg CO₂e, with all other impact categories excluded in line with the scope of ISO 14067:2018. The emission factors cover, material use, manufacturing processes, transport to Kompan, and electricity used during manufacturing. The presented emissions fall under GHG Protocol scope 3 emissions. Scope 1 and 2 are not presented. Scope 3 emissions include emission sources in the upstream value chain of a company, downstream emissions are excluded in this analysis.

Method: ISO 14067:2018 using GHG protocol guidance documents, reported as kg CO₂e.

Object

The verification has been done on the one pager “NRO40901-0601” version: 27-10-2025. The supporting documentation “KOMPAN data_updated emissions factors_2025_V2” and “Emissions factors, EPD’s and ecoinvent 3.11_2025” was also reviewed and approved.

Declaration

The verification has been completed as a critical review with a limited assurance. I hereby confirm that nothing has come to the reviewer’s attention which would lead to conclude that the study does not give an accurate depiction or isn’t completed following method of the CO₂e calculation, the requirements of ISO 14067:2018, and 14071:2024, in the above referenced documentation.

Note: This verification only covers calculation elements according to method described in ISO 14067:2018 and may not be seen as a Life Cycle Assessment according to ISO 14067:2018.

Ref.: Kompan_Verification report 2025, 28-10-2025

Date of certificate: 29-10-2025

Expire date: 29-10-2027

Verified by: Julie Marie Vejsgaard Larsen, Environmental Auditor

Signature:

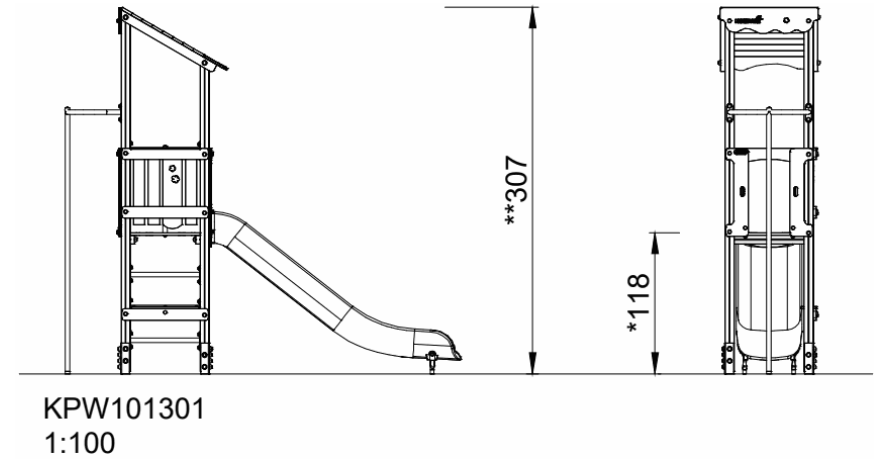
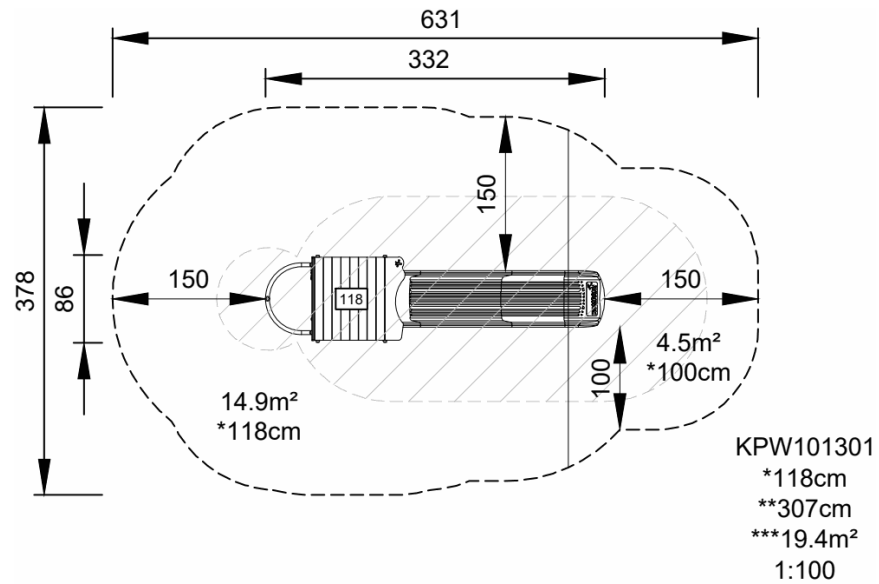
Leikkitori palomiehentangolla

KPW101301

KOMPANI®

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)