

Triplatorni

KPL3012

KOMPAN
Let's play



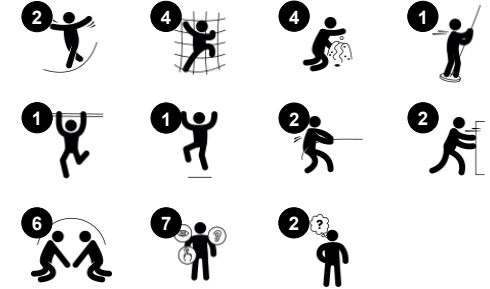
Triplatorni on leikkipuistojen klassikko, joka vie vain vähän tilaa, mutta tarjoaa monipuolisia kiipeilymahdollisuuksia sekä tutkivaa leikkiä maanpinnan tasolla. Lapset palaavat leikkimään yhä uudelleen ja uudelleen. Monipuoliset kulkuväylät, kuten kiipeilyseinä ja portaat, johtavat köysisilloille, joiden ylittäminen harjaannuttaa lasten tilatietoisuutta. Siltojen

läpinäkyvä rakenne mahdollistaa sosiaalisen kanssakäymisen maanpinnan tasolla olevien lasten kanssa ja innostaa siten monenlaisiin leikkitilanteisiin. Jännittävä palomiehen tanko vie lapset takaisin maahan, ja vauhdikkaan kyydin lisäksi se myös harjoittaa lapsen tilannetajua sekä käsivarsien lihaksia.

Tuotenumero KPL301221-0901

Tuotetiedot

Mitat PxLxK	365x427x274 cm
Ikäryhmä	4+
Leikkikapasiteetti	15
Värvaihtoehdot	● ●



Triplatorni

KPL3012

KOMPAN
Let's play



Kalliokiipeily

Fyysinen: tukee ristikkäiskoordinaatiota ja lisää jalkojen ja käsien lihasvoimaa.

Sosiaalis-emotionaalinen: kaltevuus saa kiipeilyn tuntumaan turvalliselta, erityisesti pienille lapsille.



Hiekkalapio

Fyysinen: kehittää kätevyyttä ja ylävartalon lihaksia. **Kognitiivinen:** esineen pysyvyyden ymmärtäminen, lapion täyttäminen ja tyhjentäminen.



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.



Kalteva verkkosilta

Fyysinen: avointa verkkoa ylös tai alas käveleminen kehittää tasapainoa, tilantajua ja ristikkäiskoordinaatiota. **Sosiaalis-emotionaalinen:** vuorovaikutus ulkopuolella olevien lasten kanssa, seurustelu. Yhteistyö ja toisten huomioiminen, esim. toista ohitettaessa.



Hiekkalapiopaneeli

Fyysinen: käsien ja silmien koordinaatio ja työntö- ja vetoliikkeet. **Sosiaalis-emotionaalinen:** kutsuu yhteistyöhön kakspuoleisuuden vuoksi ja tarjoaa rinnakkaista leikkiä. **Kognitiivinen:** looginen ajattelu: syy-seurausymmärrys, kun liikutetaan kauhoja urissa tai siirretään materiaaleja kauhasta toiseen. **Luovuus:** siirtämällä kauhoja, luomalla uusia kauha-asentoja.



Suppilo

Sosiaalis-emotionaalinen: harjoittaa yhteistyö- ja vuorottelutaitoja, kun lapset laittavat vuorotellen materiaalia suppiloon. **Kognitiivinen:** materiaalien kuljettaminen suppiloiden läpi tukee lasten loogista ajattelua ja nuorempien lasten ymmärrystä esineiden ominaisuuksista: materiaalit eivät katoa, vaan kulkevat toisesta päästä läpi.

Triplatorni

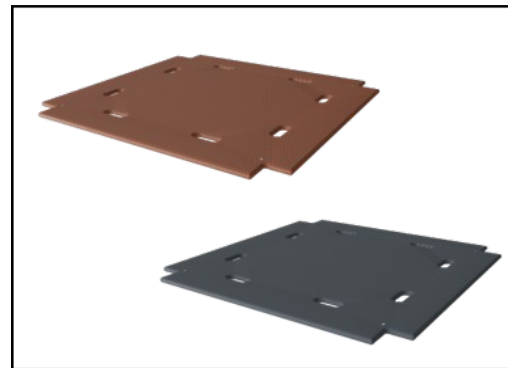
KPL3012



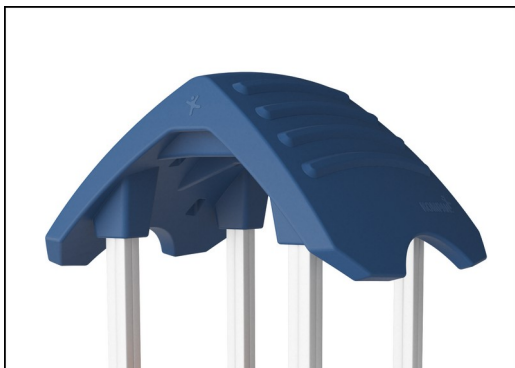
19 mm:n EcoCore™ -paneelit. EcoCore™ on erittäin kestävä, ympäristöystävällinen materiaali, joka ei ole ainoastaan kierrätettävissä käytön jälkeen, vaan se koostuu myös ytimestä, joka on valmistettu 100% kierrätetystä elintarvikepakkausjätteestä.



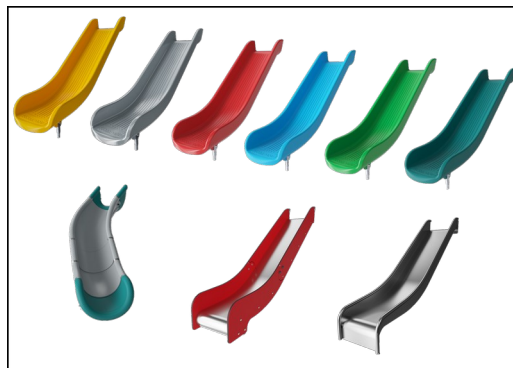
Tornin päätolpat on tehty joko männystä tai alumiinista, ja niissä on kuumasinkityt teräsankkurit. Teräsankkurointi nostaa tolpat 20 mm maanpinnan yläpuolelle, jotta ne eivät ole kosketuksessa alustamateriaaliin.



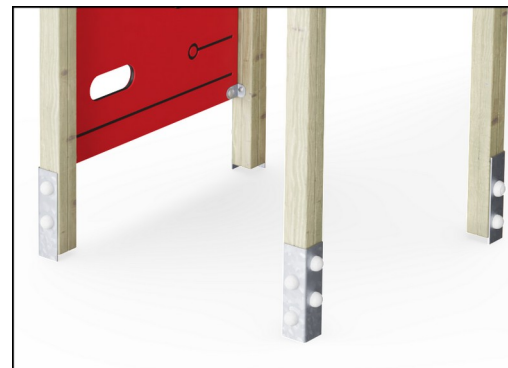
Lattioista ja leikkipaneeleista on saatavilla kaksi eri materiaalivaihtoehtoa. Toinen on männystä ja lepästä tehty 21,5 millimetrin paksuinen vedenpitävä vanerilevy, jonka molemmilla puolilla on luistamaton kalvo. Toinen on 17,8 millimetrin paksuinen korkeapainelaminaatti HPL, jossa on luistamaton pinta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



Isot ontot osat on tehty 100-prosenttisesti kierrätettävästä polyeteenistä. Katto on valettu yhdestä kappaleesta, jonka seinämänpaksuus on vähintään 5,5 mm, kestävyys takaamiseksi kaikissa ilmasto-olosuhteissa ympäri maailmaa.



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 ruostumaton teräs. Täysin ruostumatonta terästä yksiosaisena ilkeivallankestäviä ratkaisuja varten.



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

Tuotenumero KPL301221-0901

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	88 cm
Turva-alue	33,5 m ²
Asennusaika	13,1
Kaivanto	1,93 m ³
Betonivalu	0,00 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähteyksen paino	381 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Pinta-as. ✓ Syväper. ✓

Takuutiedot

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

Kestävän kehityksen data

KPL3012



Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
KPL301221-0901	529,74	1,89	30,05

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 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 CO₂ calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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 CO₂ calculation of 9 categories of Kompan product line, version 1.0, prepared by: Bureau Veritas HSE, Denmark: Julie M. V. Larsen.

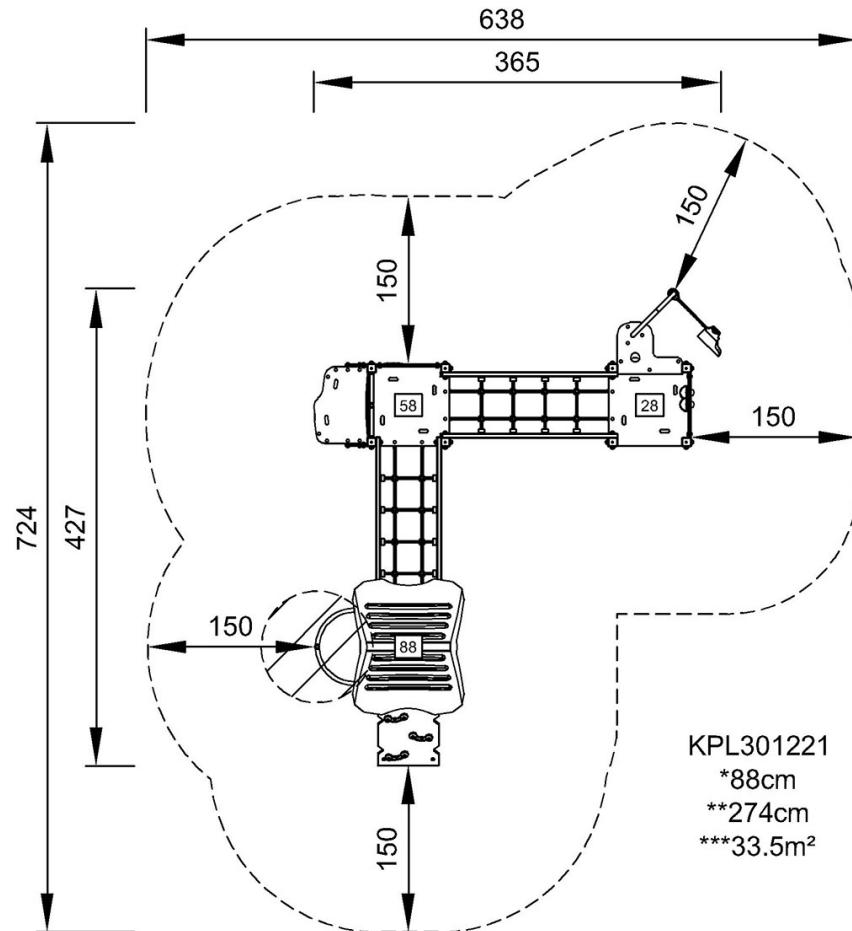
Publication date: 30. October 2023

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



KPL3012

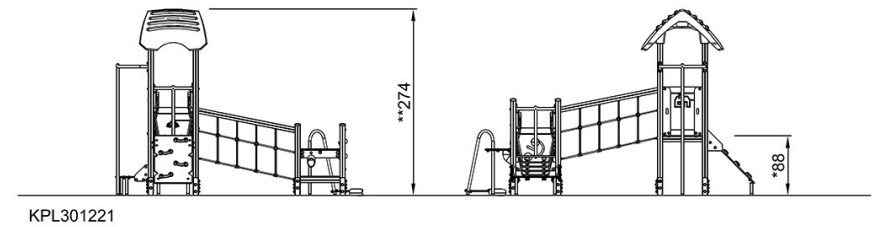
Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue



KPL301221
*88cm
**274cm
***33.5m²

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



KPL301221

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)