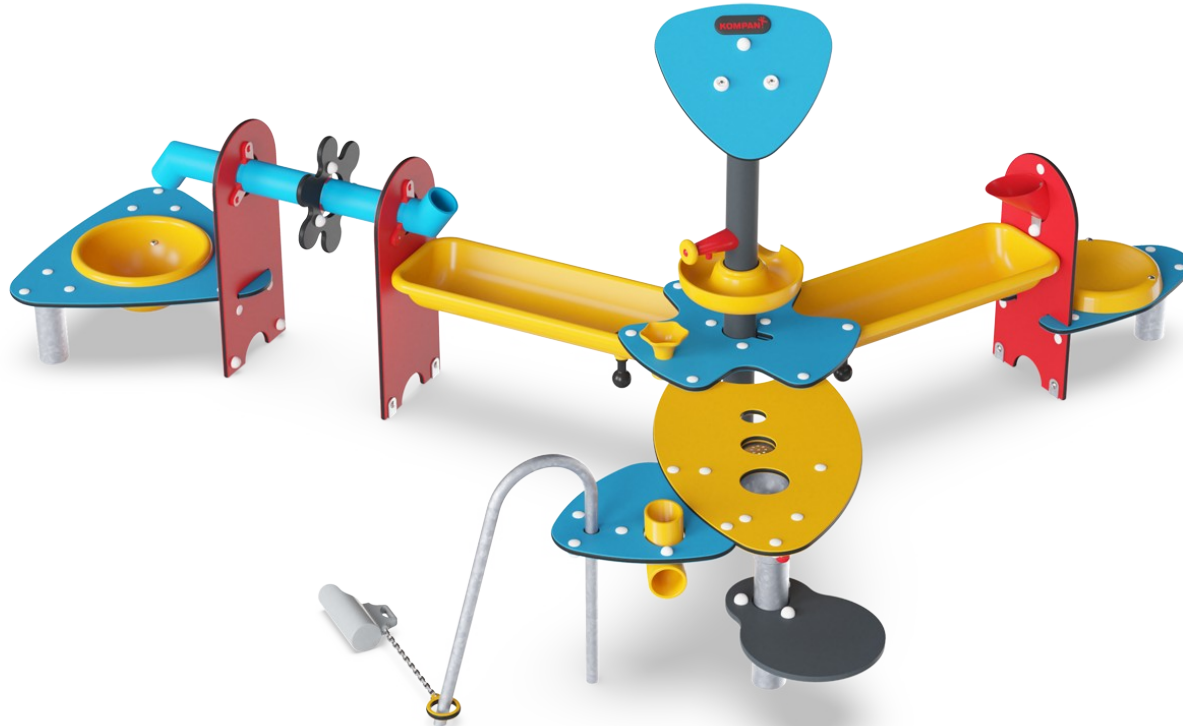


Vesiputous hiekkapöydällä

PCM505

KOMPANI
Let's play



Tuotenumero PCM505-0601

Tuotetiedot

Mitat PxLxK	394x306x157 cm
Ikäryhmä	1+
Leikkikapasiteetti	17
Värvaihtoehdot	



Tähtimäinen vesiputous elävillä, lämpimillä väreillä houkuttelee lapsia leikkimään yhä uudelleen. Kosketeltavien ja liikuteltavien leikkitoimintojen runsaus kutsuu intensiiviseen leikkiin ja pidentää leikkiaikaa. Tähtimuoto mahdollistaa sosiaalisen leikin, koska lapset voivat nähdä muiden lasten leikkivän, saavat inspiraatiota ja voivat kommunikoida

keskenään. Keltaiset altaat voidaan tyhjentää vetämällä mustista vesitulpista. Lapset tekevät tämän uudestaan ja uudestaan nähdäkseen, kuinka vesi valuu altaan alle. Tähtien keskellä on punainen vesiallas, jossa on annostelija, joka avautuu painettaessa ja sulkeutuu, kun sitä ei paineta. Tämä tarkoittaa, että kaikkien käyttäjien onnistuu avata tai sulkea vesihana

jollakin tavalla. Pöytä- ja istuintilaa on runsaasti, mikä mahdollistaa luovan leikkimisen hiekalla ja vedellä. Oikein asennettuna leikkiväline on joka puolelta esteetön ja kaikkien käyttäjien käytettävissä.



Vesiputous hiekkapöydällä

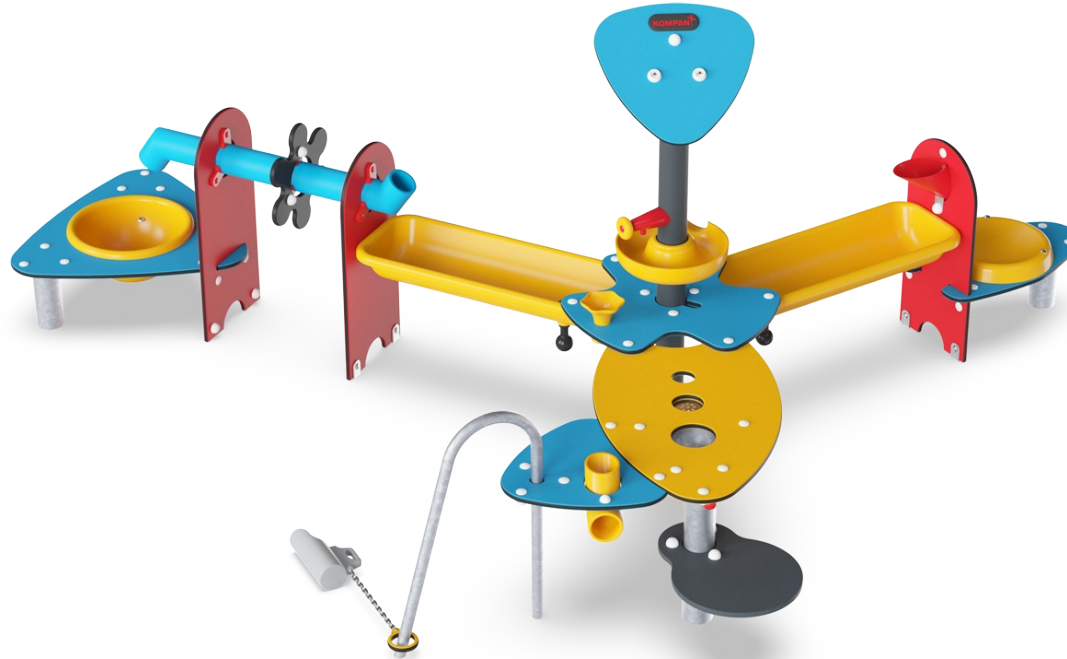
PCM505

KOMPANI
Let's play



Punainen vesiansostelija

Sosiaalis-emotionaalinen: tukee yhteistyö- ja neuvottelutaitoja, kun selvitetään mistä vettä kanavoidaan. Avautuu, kun sitä työnnetään kädellä, kyynäpäällä, jalalla, leualla tai olkapäällä. Käytettävissä myös istuma-asennosta. **Kognitiivinen:** kehittää loogista ajattelua, kun vettä siirretään altaaseen tai muualle. **Luovuus:** veden sekoittaminen erilaisten rakeisten materiaalien kanssa uudeksi, muokattavaksi materiaaliksi, stimuloi lapsissa luomishaluja.



Keltainen pesuallas mustalla kumitulpalla
Kognitiivinen: loogista ajattelua ja syyn ja seurauksen ymmärtämistä koulutetaan, kun lapset pysäyttävät tai päästävät vettä altaasta. **Luovuus:** vesitulppa tekee mahdolliseksi vedenpinnan vaihtelun, mikä lisää loogista ajattelua.



Vesiallas

Sosiaalis-emotionaalinen: tapaamispaikka yhteistyötä ja jakamista varten. **Kognitiivinen:** allas voidaan nostaa ja tyhjentää, joka antaa lisäarvoa leikkiin ja kehittää loogista ajattelua.



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.



Pitkä vesiputki

Sosiaalis-emotionaalinen: lapset tekevät yhteistyötä ja keskustelevat putken molemmissa päissä, kun juoksettavat vettä putken läpi. **Kognitiivinen:** tukee loogista ajattelua ja syy-seurausymmärrystä, kun lapset odottavat veden läpituloa.



Hiekkalapio

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

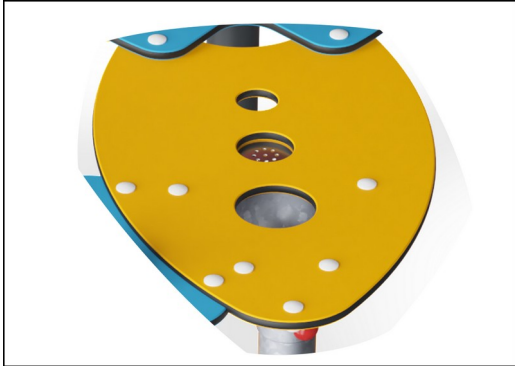


Siivilä

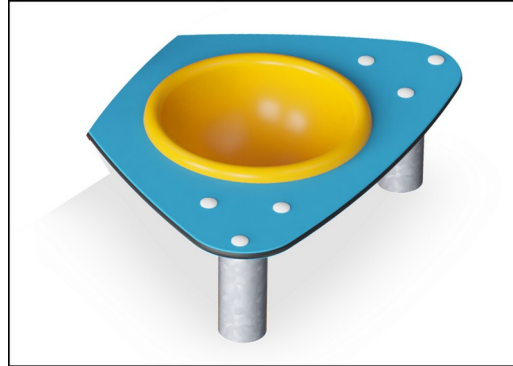
Luovuus: hiekka voidaan kuljettaa siivilän läpi, lisäten ymmärrystä syy-seurauksesta sekä esineen pysyvyydestä.

Vesiputous hiekkapöydällä

PCM505



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.



Keltainen allas on tehty 3 millimetrin paksuisesta UV-stabiloidusta polykarbonaatista. Allas voidaan nostaa pois paikaltaan tyhjennystä varten. Allas kiinnitetään rakenteeseen teräsketjulla, jotta sitä ei voi irrottaa.



Pylväät on valmistettu korkealaatuisesta esisinkitystä teräksestä, joissa on jauhemaalattu pinta ja kuumasinkityt teräsankkurit. Muut metalliosat ovat kuumasinkittyjä.



Pitkä allas on tehty korkealaatuisesta painevaletusta nailonista (PA6). PA6 kestää hyvin kulutusta ja iskuja.



Leikkitoiminnot, kuten kartiosuppilo, on tehty lasikuidusta. Lasikuitu kestää hyvin kulutusta ja iskuja.



Integroitu vesihana avautuu työnnettäessä ja sulkeutuu irti päästettäessä. Vesi syötetään pylvään sisällä olevan putken kautta pylvään alaosaan tehdyn letku- tai putkiliitännän avulla. Syöttö voi tulla joko irrallisen letkun tai pysyvän maassa olevan putkiston kautta.

Tuotenumero PCM505-0601

Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	0 cm
Turva-alue	28,8 m ²
Asennusaika	8,5
Kaivanto	1,32 m ³
Betonivalu	0,00 m ³
Perustuksen syvyys (vakio)	64 cm
Lähteyksen paino	279 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

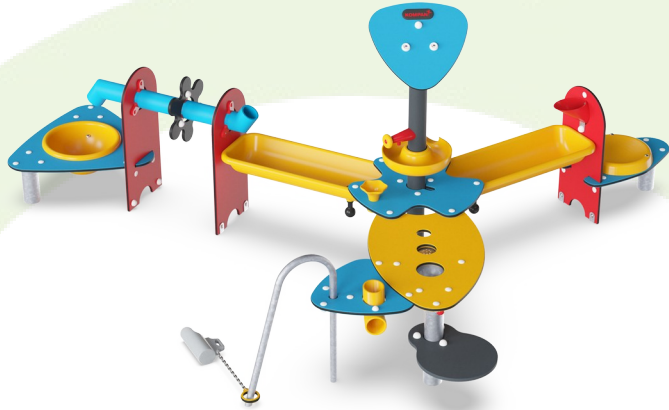
Takuutiedot

EcoCore HDPE	Elinikäinen
Sinkitty teräs	Elinikäinen
Kiinteät muoviosat	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta
Ruostumattomat teräsosat	Elinikäinen



Kestävän kehityksen data

PCM505



Tuotevaihe A1–A3

Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
--------------------------------------	---	--------------------------

kg CO₂e

kg CO₂e/kg

%

PCM505-0601

336,83

2,20

53,84

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

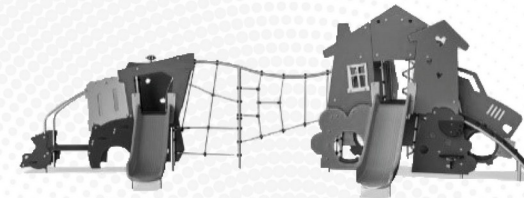
Kompan A/S

C.F. Tietgens Boulevard 32C
DK-5220 Odense SØ
Denmark

Validation of CO₂
calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



Verification of CO₂ calculation of: Themed 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: "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 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

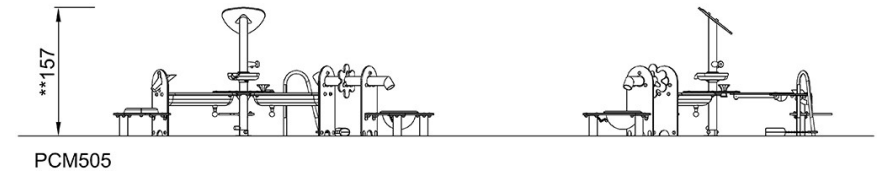
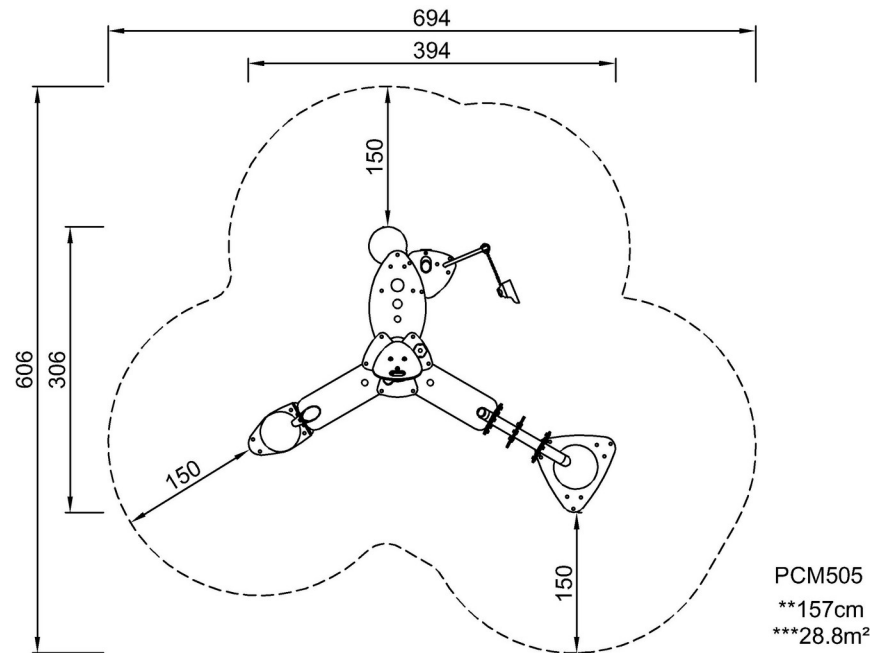


Vesiputous hiekkapöydällä

PCM505

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)