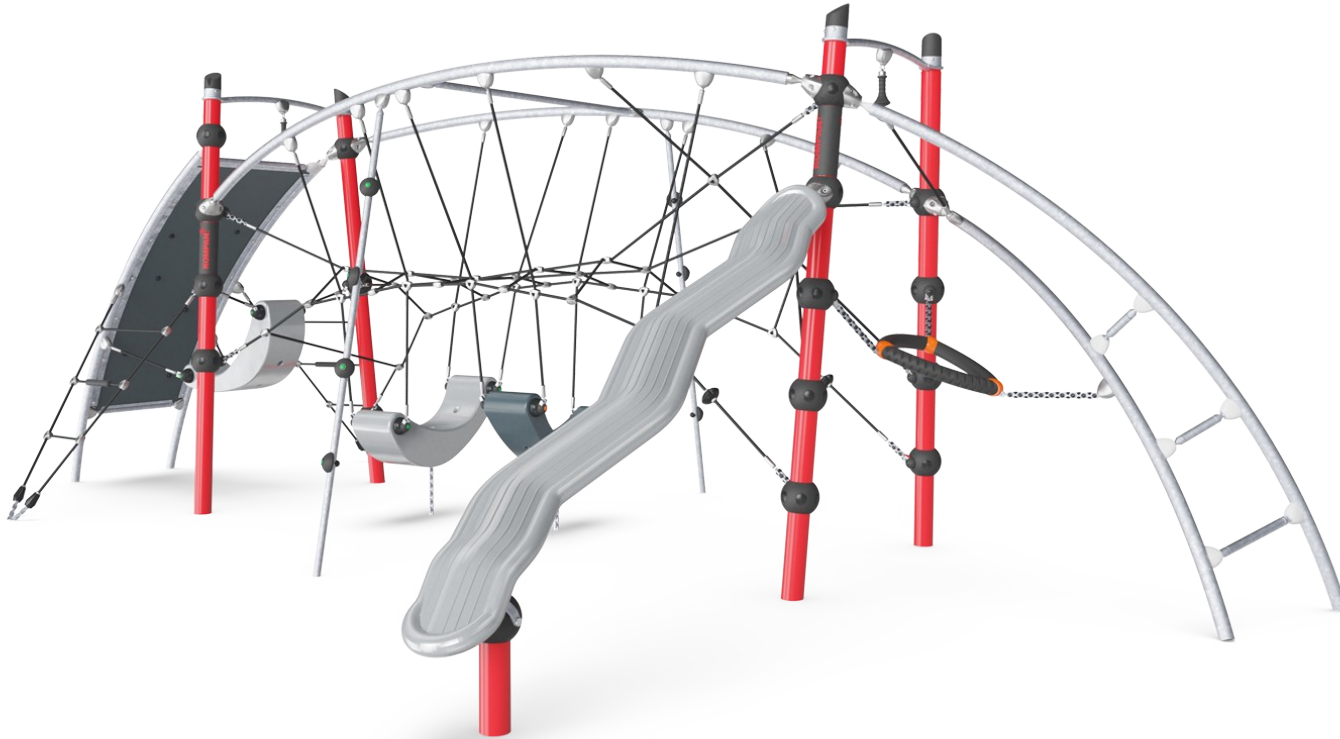


# Aquila II

GXY949

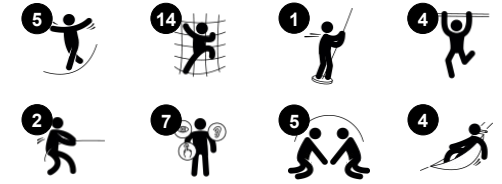
**KOMPANI**  
Let's play



Tuotenumero GXY949032-3717

## Tuotetiedot

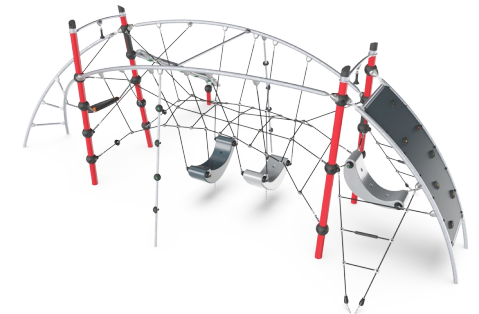
Mitat PxLxK	782x473x252 cm
Ikäryhmä	6+
Leikkikapasiteetti	22
Värvaihtoehdot	



Aquilan tilavat verkot sekä keinuvat ja pomppivat elementit houkuttelevat leikkisiä lapsia ja tarjoavat heille paikan tapaamiseen ja seurusteluun. Viistoilla verkoilla voi seistä, istua tai maata monenkykyiset ja -ikäiset käyttäjät. Joustavat ja heiluvat aktiviteetit motivoivat lapsia ja harjoittavat tehokkaasti heidän tasapainoaan, asentoaistiaan ja

tilanhahmotuskykyään. Kaikki verkot on kiedottu yhteen, jolloin lapset voivat tuntea muiden kiipeilevien lasten liikkeitä. Päätyjen vakauttajat tarjoavat pienille ryhmille paikan kokoontumiseen. Erilaiset tapaamispaikat kannustavat isojakin ryhmiä sosiaaliseen vuorovaikutukseen, joka parantaa teini-ikäisten sosiaalisia taitoja ja lisää tunnetta ryhmään

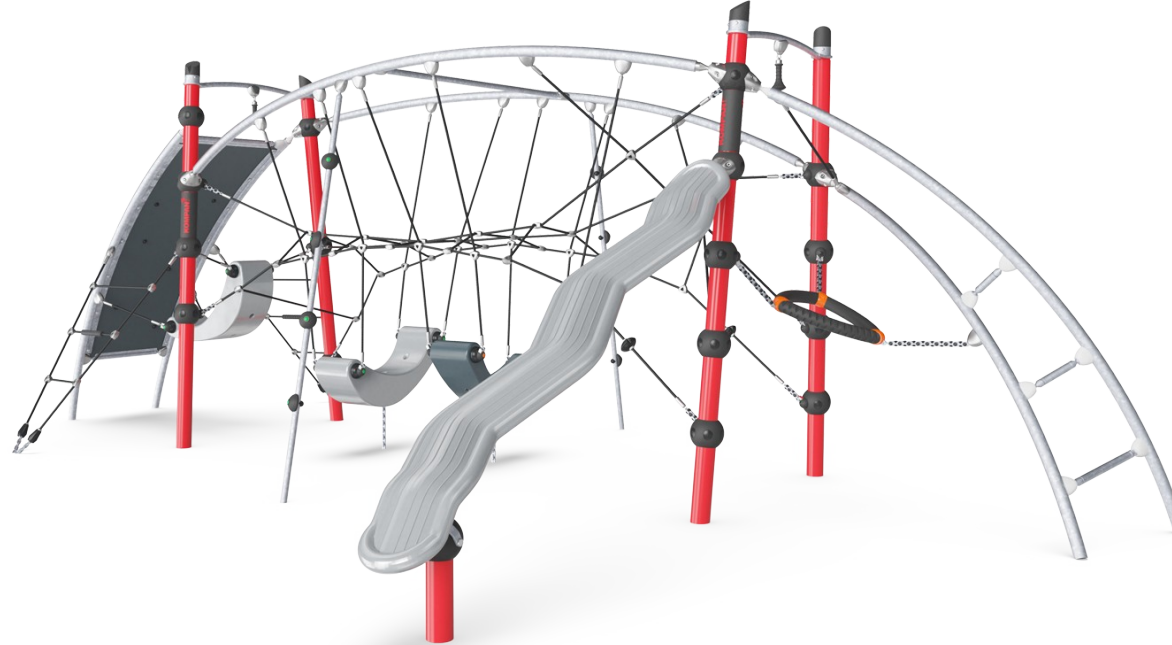
kuulumisesta.



# Aquila II

GXY949

**KOMPANI**  
Let's play



## Keinuputki

**Fyysinen:** lihasvoimaa, tasapainoa ja koordinaatiota kiihettä ylös ja alas, keinuttaessa ja pitäessä tiukasti kiinni.



## Kierretyt tikkaat

**Fyysinen:** ketteryys, tasapaino ja koordinaatio. Lihasvoima, kun heilautetaan ylös tarttumakahvaan. **Sosiaalis-emotionaalinen:** taukopaikka, vuorottelu ja seurustelu



## Catena-linkki

**Fyysinen:** pomppiva ryömiminen ja kiipeily kehittää ristikkäiskoordinaatiota, tasapainoa ja tilantajuja. **Sosiaalis-emotionaalinen:** toimintojen tilavuus ja toisiinsa liittyminen auttavat kokoontumaan suurissa ryhmissä. Tämä on teini-ikäisten suosikki ja vahvistaa heidän yhteenkuuluvuuden tunnetta.



## Kalteva kiipeilyseinä

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



## Köysitikkaat

**Fyysinen:** tikkaiden kiipeäminen tukee ristikkäiskoordinaatiota. Lisäksi se kehittää jalkojen ja käsivarsien lihaksia.



## Leikkisimpukka

**Fyysinen:** keinuva liike stimuloi tasapainotunnetta, joka on tärkeä aisti paikallaan istumiselle. **Sosiaalis-emotionaalinen:** tukee kohtaamisia, tauon pitämistä ja vuorottelua. Tärkeitä taitoja, joita tarvitaan välttämään ristiriitoja.



## Avoin kolmiolevy

**Fyysinen:** käsivarsi-, jalka- ja ydinlihaksia kehitetään kiipeämällä ylös ja läpi. Proprioseptiaa ja paikkatietoisuutta tuetaan, molemmat motorisia taitoja, jotka auttavat kehoa liikkumaan eri tiloissa. **Sosiaalis-emotionaalinen:** keinuva, pomppiva istuin tauoille ja seurusteluun, tukee vuorottelua.

# Aquila II

GXY949



GALAXYn teräspintojen sisäpuoli on kuumasinkitty ja ulkopuoli on lyijytöntä sinkkiä. Sinkitys takaa erinomaisen korroosionkestävyyden ulkoympäristössä ja vähentää huollon tarvetta.



Isot toiminnot on tehty 100-prosenttisesti kierrätettävästä polyeteenistä, joka on valmistettu 33-prosenttisesti kulutuksen jälkeisistä materiaaleista. Simpukkaistuin on valettu yhdestä kappaleesta, jonka seinämänpaksuus on vähintään 5 mm. Polyeteeni kestää erittäin hyvin iskuja ja suuriakin lämpötilavaihteluja, joten se on ilkivallan kestävä sijaintipaikasta riippumatta.



GALAXY-kiipeilykolmion ulkopinta on pehmeää PUR-kumia ja kulmakiinnikkeet nailonia (PA6). Siinä on jauhemaalattu, hitsattu teräsrunko ja integroidut kulmakiinnityskohdat. Isot kolmiot on suljettu 18 millimetrin paksuisella Ekogrip®-paneelilla, jonka päällä on luistamaton kumipäällyste.



Kaarevassa kiipeilyseinässä on teräsrungon tukema Ekogrip®-paneeli ja erikoisuunnitellut kiipeilyotteet. Ekogrip®-paneelissa on 15 millimetrin paksuinen polyeteenipohja, jonka päällä on 3 millimetrin paksuinen luistamaton kumipäällyste.



Ainutlaatuudessa GALAXY-liitospallossa on pyöreä alumiinidin, jonka ympärillä on kova polypropeenikuori, ja ulkopinta on pehmeää TPV-kumia. Joustavat lyijyttömät alumiinikiinnikkeet mahdollistavat erilaiset asennuskulmat.



Galaxy-tuotteista on saatavilla erilaisia väriyhdistelmiä, ja niissä on joko kuumasinkitty teräspinta tai valinnainen jauhemaalaus tietyissä teräsosissa. Eri toimintojen värit muodostavat tietyn väriyhdistelmän.

Tuotenumero GXY949032-3717

## Asennustiedot

Putoamiskorkeus enintään	252 cm
Turva-alue	61,8 m <sup>2</sup>
Asennusaika	23,7
Kaivanto	4,94 m <sup>3</sup>
Betonivalu	1,80 m <sup>3</sup>
Perustuksen syvyys (vakio)	90 cm
Lähtöksen paino	795 kg
Ankkurointivaihtoehdot	Syväper. ✓ Pinta-as. ✓

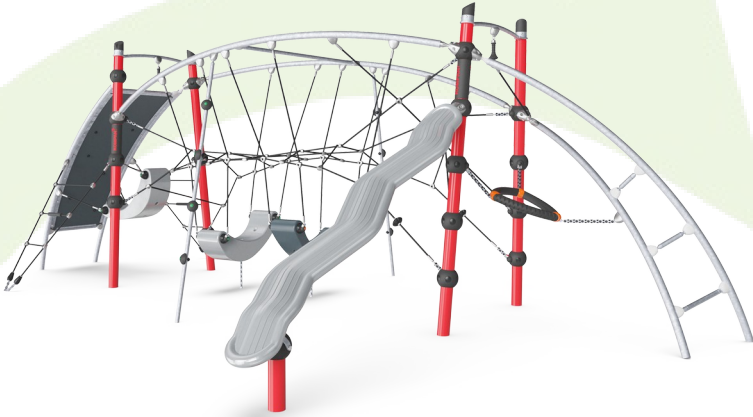
## Takuutiedot

GALAXY-liitospallo	5 vuotta
Sinkitty teräs	Elinikäinen
PUR-osat	10 vuotta
Köydet & verkot	10 vuotta
Takuuseen kuuluvat varaosat	10 vuotta



# Kestävän kehityksen data

GXY949



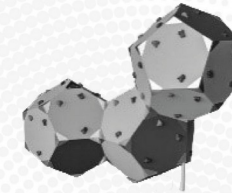
Tuotevaihe A1–A3	Hiilidioksi dipäästöt yhteensä	Hiilidioksi dipäästöt kiloa kohden	Kierrätys materiaalit
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
<b>GXY949032-3717</b>	2.141,13	3,37	36,60

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: Challengers & Climbers



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: "Challengers & Climbers" represented by item no.: BLX410301-3717.

(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

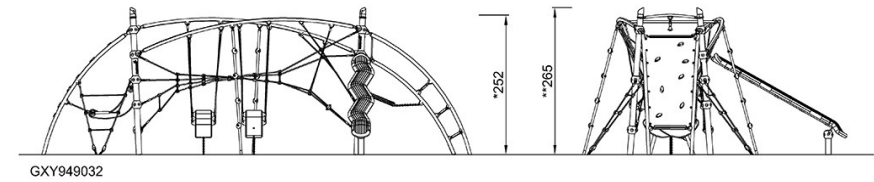
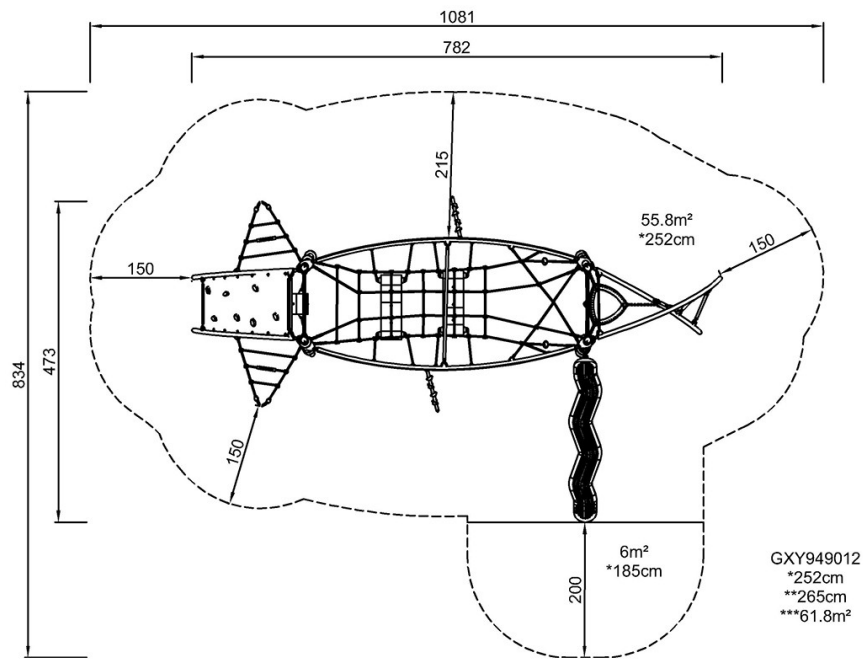


# Aquila II

GXY949

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus | Turva-alue

Putoamiskorkeus enint. | Kokonaiskorkeus



[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ YLHÄÄLTÄ](#)

[Klikkaa nähdäksesi NÄKYMÄ SIVULTA](#)