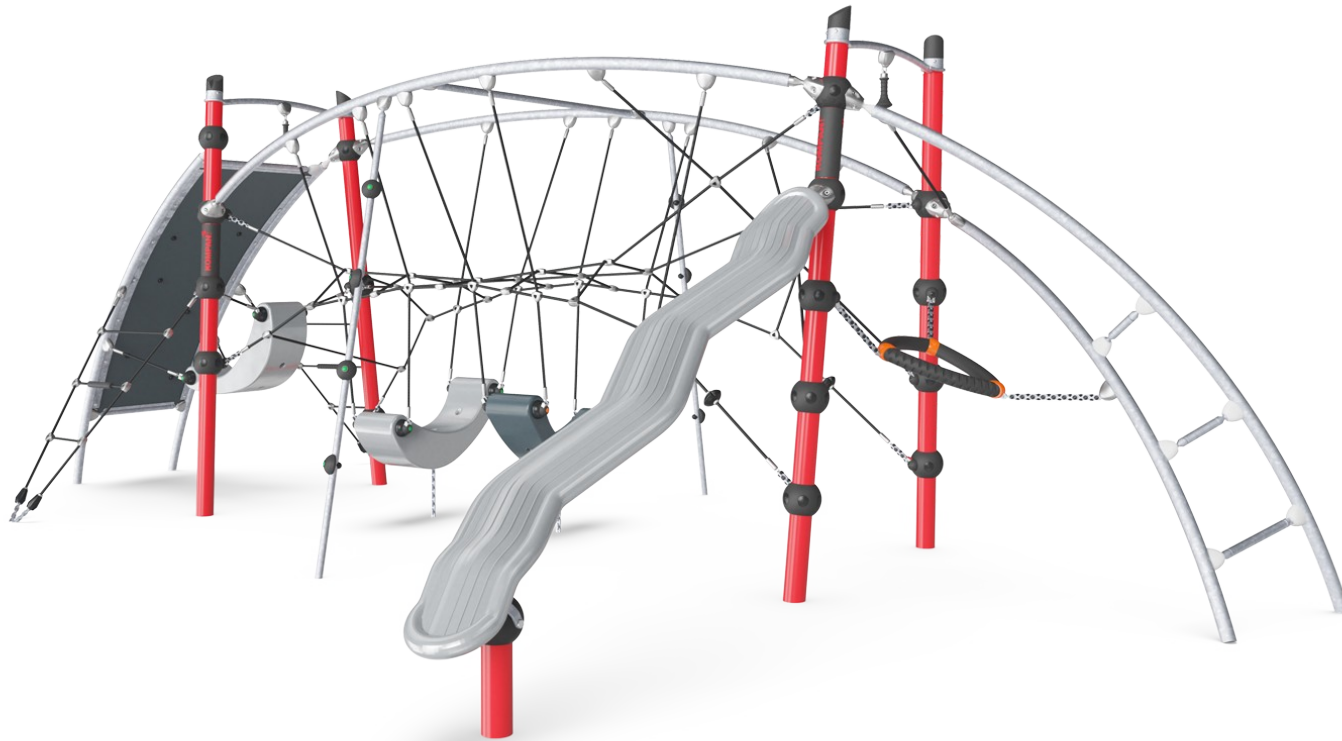


Aquila II

GXY949

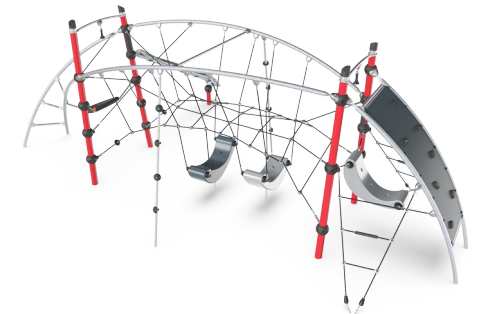
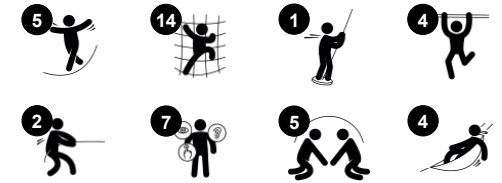
KOMPANI
Let's play



Artikelnr. GXY949032-3717

Generell produktinformation

Dimension LxWxH	782x473x252 cm
Åldersgrupp	6+
Kapacitet (användare)	22
Färgalternativ	



De rymliga näten och studsiga, gungande aktiviteterna på Aquila II lockar barn till sociala möten och lek. Det lutande nätet går att stå, sitta och ligga på och passar för användare med olika förmågor i många olika åldrar. Att leka här motiverar barn till rörelse och utvecklar balans, proprioception och rumsuppfattning. Alla näten svarar på rörelse vilket innebär att

barnen kan känna när någon annan klättrar samtidigt. På båda ändar av strukturen finns mötesplatser som främjar social interaktion, umgänge i grupp och känslan av samhörighet.



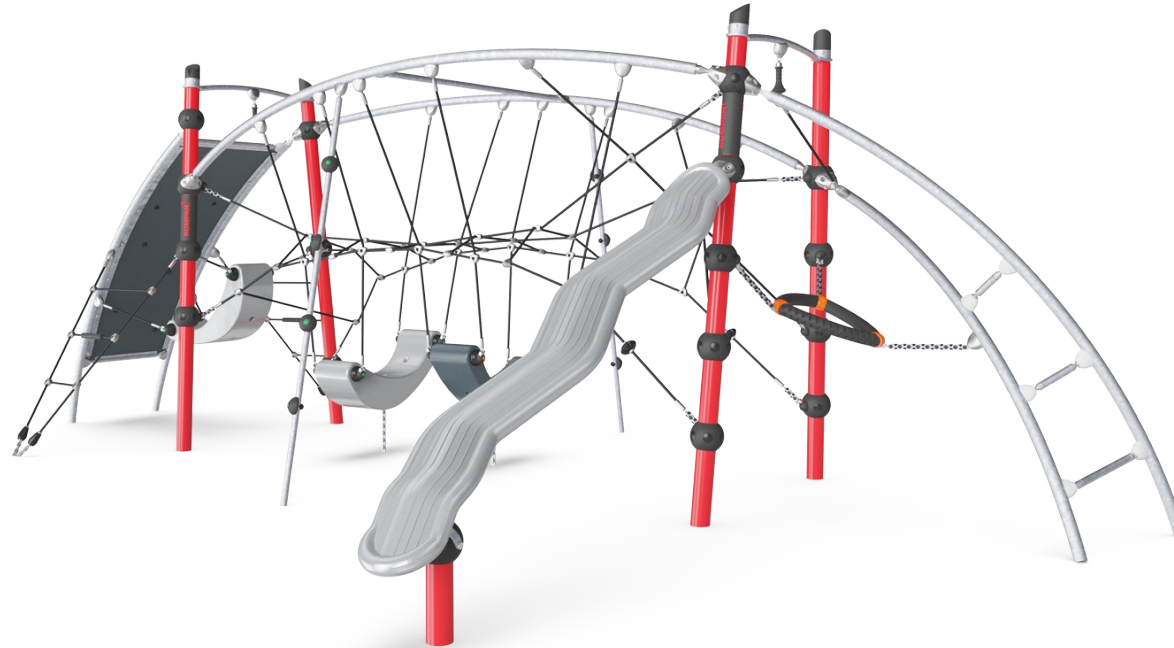
Aquila II

GXY949



Gungande rör

Fysisk: muskelstyrka, balans och koordination när de klättrar upp och ner, gungar och håller i sig.



Vriden steg

Fysisk: smidighet, balans och koordination. Muskelstyrka när barnen greppar handtaget.
Socioemotionell: plats att pausa, umgås och turas om.



Catena länk

Fysisk: att krypa och klättra tränar kors-koordination, balans och rumsuppfattning.
Socioemotionell: rymligt utrymme och sammankopplade aktiviteter underlättar möten i större grupper. En favorit för tonåringar, som får en känsla av tillhörighet.



Vriden klättrvägg

Fysisk: barn utvecklar kors-koordination, proprioception, ben-, arm- och handstyrka. Att klättra på den böjda ytan är en extra utmaning för musklerna.



Repsteg

Fysisk: kors-koordination när barnen klättrar på stegen. Att klättra tränar ben- och armmuskler.



Lekska

Fysisk: den gungande rörelsen stimulerar balans, nödvändigt för att sitta still.
Socioemotionell: mötas, pausa och turas om – viktiga färdigheter för att lära sig undvika konflikter.



Öppen triangelplatta

Fysisk: arm-, ben- och magmuskler utvecklas när barnen klättrar. Proprioception och rumsuppfattning stöds – viktiga motoriska färdigheter för att navigera säkert runt i sin omgivning. **Socioemotionell:** gungande, studsiga säten för att umgås och turas om.

Aquila II

GXY949



GALAXYS stålytor är varmförzinkade inuti och på utsidan med blyfri zink. Galvaniseringen har utmärkt korrosionsbeständighet i utemiljöer och kräver lågt underhåll.



Ihåliga plastkomponenter är tillverkade av 100% återvinningsbar PE tillverkad av 33% post consumer återvunnet material. Det visade lekskyddet är gjutet i ett stycke med en vägg tjocklek på minst 5 mm för att säkerställa hög hållbarhet i alla klimat runt om i världen.



GALAXYS klättertriangel har ett yttre lager av mjukt Polyuterangummi och hörnfästen av gjuten nylon (PA6). Kärnan består av en pulverlackerad svetsad stålram med upphängningar i vardera hörn. Större trianglar är säkrade med en 18mm tjock Ekogrip®-panel som har ett ytskikt av gummi med anti-glidfunktion.



Den böjda klättrväggen är tillverkad av en Ekogrip® panel med unikt designade klättergrepp och är monterad i en stålram. Ekogrip® panelen består av en 15mm tjock PE-bas med 3 mm toppskikt av gummi med en antiglidtyta.



Den unikt designade anslutningskulan för GALAXY är tillverkad med en inre cirkulär kärna av aluminium och omges av ett skal av hårt Polypropen med ett yttre lager mjukt TPV-gummi. Flexibla blyfria aluminiumfästen möjliggör installation i variabla vinklar.



Våra Galaxy produkter finns i olika färgkombinationer. Det är antingen varmförzinkad stål som ytbehandling eller ett tillval med pulverlackerad yta av utvalda stålkomponenter. Färgerna på aktiviteterna justeras för att stödja den individuella färgkombinationen.

Artikelnr. GXY949032-3717

Installationsinformation

Max. fallhöjd	252 cm
Säkerhetsområde	61,8 m ²
Total installationstid	23,7
Grävdjup (volym)	4,94 m ³
Betong (volym)	1,80 m ³
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	795 kg
Förankring	Nedgrävning ✓
	Ytmontering ✓

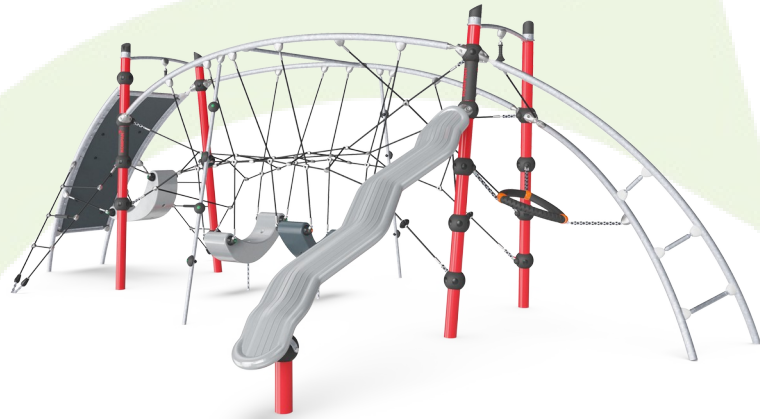
Information om garanti

Galaxy anslutningskula	5 år
Varmförzinkat stål	Livstidsgaranti
PUR-komponenter	10 år
Rep & nät	10 år
Reservdelar garanterade	10 år



Hållbarhetsdata

GXY949



Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO₂-utsläpp	CO₂e per kg	Återvunna material
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY949032-3717	2.141,13	3,37	36,60

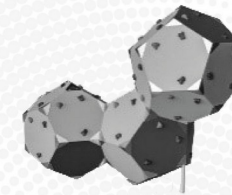
Det övergripande ramverket som tillämpas för dessa faktorer är miljövarudeklarationen (EPD, Environmental Product Declaration), som kvantifierar "miljöinformation om produktens livscykel och möjliggör jämförelser av produkter som uppfyller samma funktion" (ISO, 2006). Denna struktur följer här och använder en livscykelanalys för hela produktstadiet från råmaterial till färdig produkt (A1-A3).

Kompan A/S

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



Verification of CO₂ calculation of: Challengers & Climbers



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: "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 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

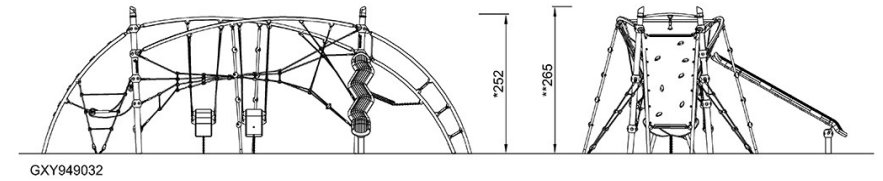
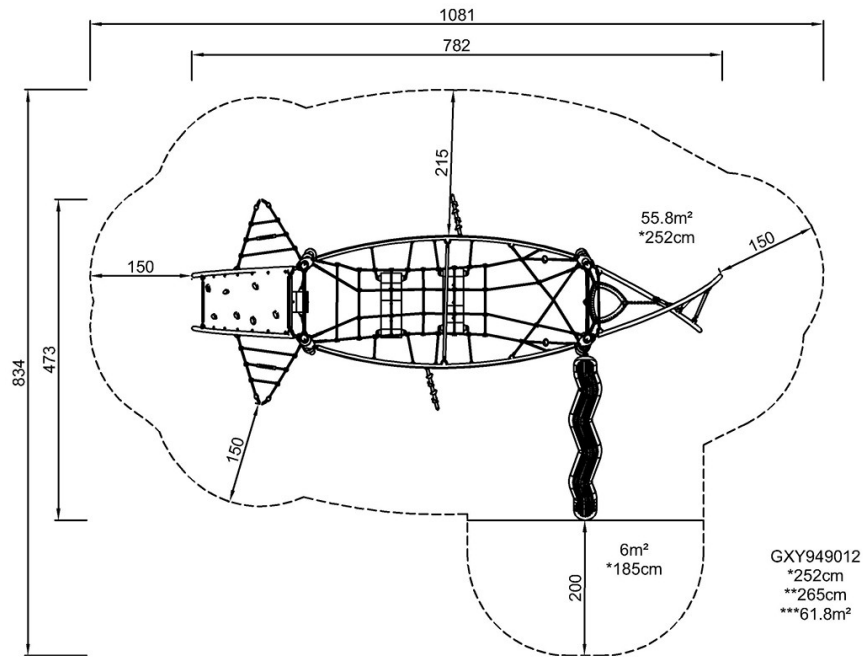


Aquila II

GXY949

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd | *** Säkerhetsyta

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)