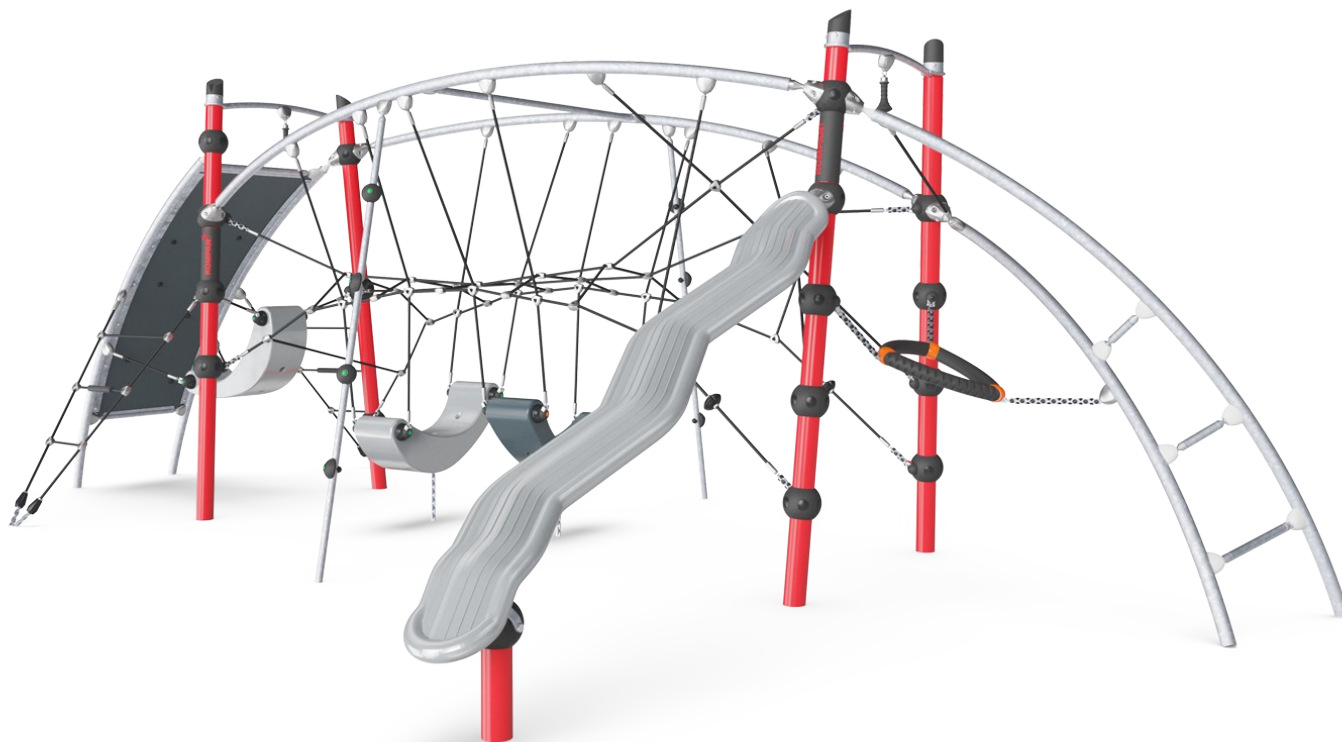


Aquila II

GXY949

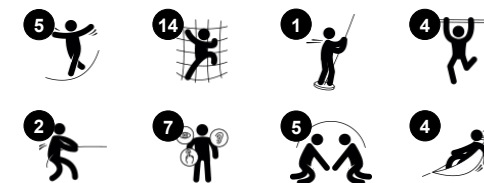
KOMPANI
Let's play



Položka č. GXY949032-3717

Obecné informace o produktu

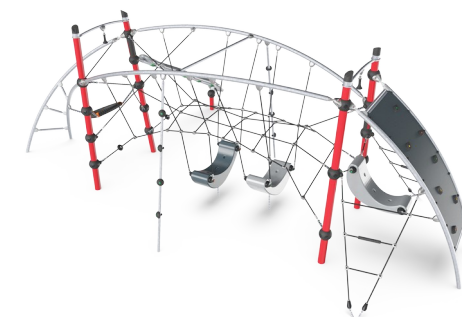
Rozměry DxŠxV	782x473x252 cm
Věková skupina	6+
Kapacita (uživatelé)	22
Možnosti barev	



Prostorné a kymácející se síť herního prvku Aquila přitahují a uspokojují hravé děti, které se setkávají. Detaily lan a sítí umožňují různé polohy těla, a tak zajišťují potřeby dětí širokého věkového rozpětí. Houpavé a odrazové aktivity jsou základními motivačními faktory pro hru. Propojenost sítí a herních skořepinových sedáků znamená, že děti cítí pohyb ostatních

lezoucích dětí. Na stabilních koncích je umožněno skákavé setkávání menších skupin. Intenzivní fyzická zpětná vazba různých oblastí setkávání podporuje sociální interakci pro velké skupiny. To usnadňuje sociální dovednosti dospívajících a jejich pocit sounáležitosti. Lezení a skákání na herním prvku Aquila intenzivně trénují jejich rovnováhu,

propriocepci a prostorové vnímání. Všechny dovednosti potřebné např. pro bezpečnou navigaci v provozu.

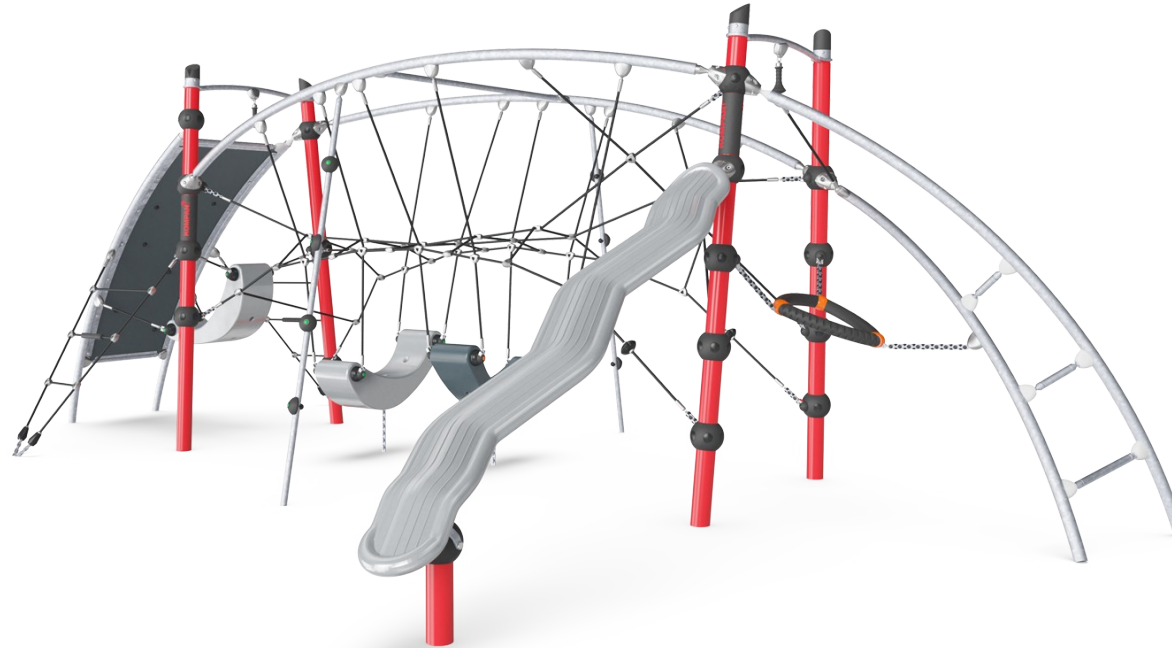


Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění.

Aquila II

GXY949

KOMPANI
Let's play



Houpačí trubka

Fyzická: muscle strength, balance and coordination when climbing up and down, rocking and holding tight.



Zkroucený žebřík

Fyzická: agility, balance and coordination. Muscle strength when swinging up for gripping handle. **Sociálně-emocionální:** resting point, turn-taking and socializing.



Spojení Catena

Fyzická: plazení a lezení podporuje koordinaci, rovnováhu a prostorové vnímání. **Sociálně-emocionální:** spaciousness and interconnectedness of activities helps meeting in big groups. This is a teenage favorite and re-affirms them in their sense of belonging.



Zakřivená lezecká stěna

Fyzická: children develop their cross-body coordination, proprioception and leg, arm and hand strength. Climbing on a curved surface is an extra challenge to muscles.



Provazový žebřík

Fyzická: při lezení po žebříku je podporována křížová koordinace dětí. Šplhání také trénuje svaly nohou a rukou.



Hravá lastura

Fyzická: the swaying movement stimulates the sense of balance, necessary to sit still on a chair. **Sociálně-emocionální:** meeting, taking a break and turn-taking are supported, skills necessary to learn how to avoid conflicts.



Otevřený trojúhelníkový rám

Fyzická: arm, leg and core muscles are developed when climbing up/through. Proprioception and spatial awareness are also supported, both motor skills that help navigating the body in space. **Sociálně-emocionální:** swaying, bouncy seat for a break, inviting socializing and turn-taking.

Aquila II

GXY949



Ocelové povrchy GALAXY jsou žárově zinkovány uvnitř i vně zinkem bez olova. Galvanizace má vynikající odolnost proti korozi ve vnějším prostředí a vyžaduje nízkou údržbu.



Duté prvky jsou vyrobeny z 100% recyklovatelného PE, který je z 33 % tvořen post-spotřebními materiály. Zobrazená hrací skořepina je vyrobená z jednoho kusu s minimální tloušťkou stěny 5 mm, aby se zajistila vysoká odolnost ve všech klimatických podmínkách po celém světě.



Lezecký trojúhelník GALAXY s vnější měkkou vrstvou z PUR a rohovými konzolami z formovaného nylonu (PA6). Jádrem je tvořeno práškově natřeným svařovaným ocelovým rámem s integrovanými rohovými závěsnými body. Větší trojúhelníky jsou uzavřeny panelem Ekogrip® o tloušťce 18 mm, který má vrchní vrstvu pryže s protiskluzovým efektem.



Zakřivená lezecká stěna je vyrobená z ocelového rámu podepřeného panelem Ekogrip® s jedinečně navrženými lezeckými chytami. Panel Ekogrip® se skládá z 15mm silné PE základny s 3mm vrchní vrstvou pryže s protiskluzovým efektem.



Unikátně navržená spojovací koule GALAXY je vyrobená s vnitřním kruhovým jádrem z hliníku obklopeného skořepinou z tvrdého PP s vnější vrstvou měkké pryže TPV. Flexibilní hliníkové konektory bez olova umožňují instalaci v různých úhlech.



Produkty řady Galaxy jsou k dispozici v různých barevných kombinacích buď s povrchovou úpravou žárovým zinkováním, nebo volitelně s práškovou povrchovou úpravou vybraných ocelových komponentů. Barvy prvků jsou upraveny tak, aby podporovaly jednotlivé barevné kombinace.

Položka č. GXY949032-3717

Informace o instalaci

Maximální výška pádu	252 cm
Bezpečnostní povrchová plocha	61,8 m ²
Celková doba instalace	23,7
Objem výkopu	4,94 m ³
Objem betonu	1,80 m ³
Hloubka základu (standard)	90 cm
Hmotnost dodávky	795 kg
Možnosti ukotvení	V zemi ✓ Na povrchu ✓

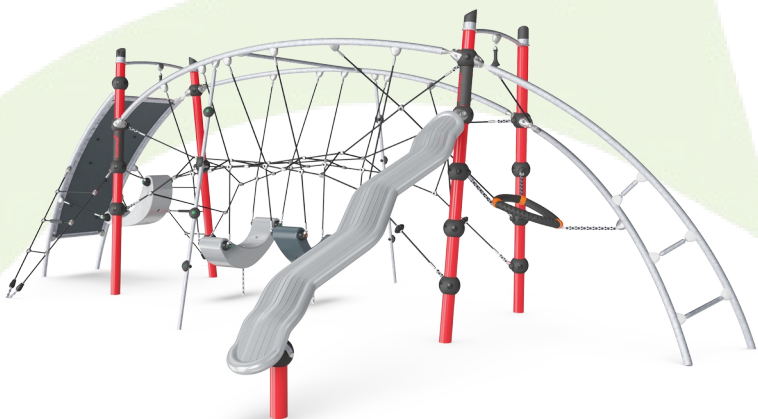
Informace o záruce

Spojovací koule Galaxy	5 let
Galvanizovaná ocel	Celoživotní
Komponenty z PUR	10 let
Lana & síť	10 let
Zaručené náhradní díly	10 let



Data o Udržitelnosti

GXY949



Výrobní cyklus A1-A3	Celkové emise CO ₂	CO ₂ e na kg	Recyklované materiály
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
GXY949032-3717	2.141,13	3,37	36,60

Celkovým rámcem uplatňovaným pro tyto faktory je Environmentální prohlášení o produktu (EPD), které kvantifikuje „environmentální informace o životním cyklu produktu a umožňuje srovnání mezi produkty, které plní stejnou funkci“ (ISO, 2006). Řídí se vnitřním uspořádáním a uplatňuje přístup k posuzování životního cyklu po celou fázi produktu od suroviny až po dokončení výroby (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

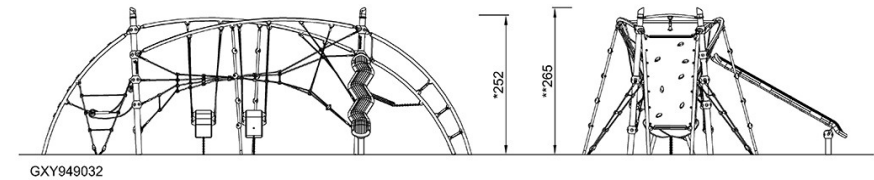
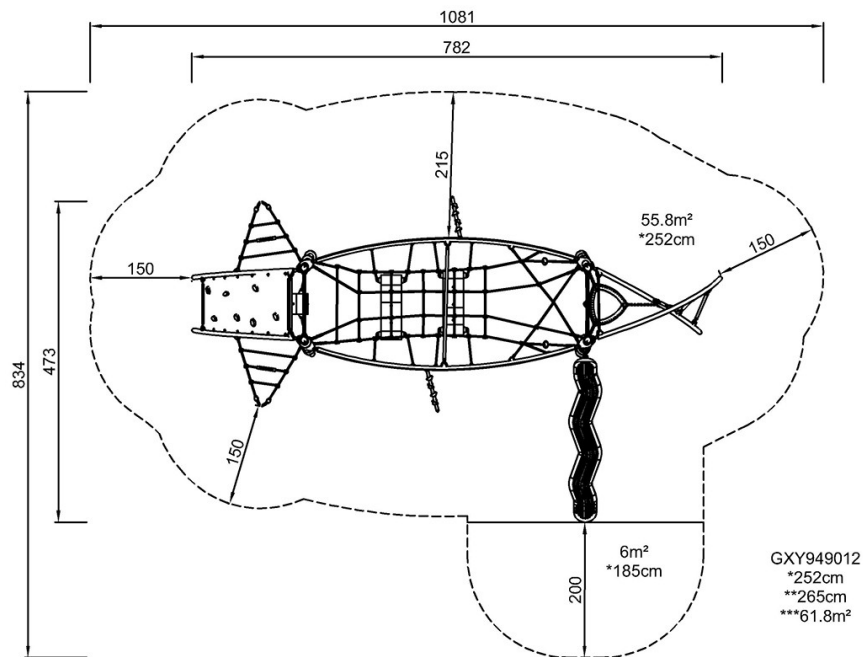


Aquila II

GXY949

* Maximální výška pádu | ** Celková výška | *** Bezpečnostní povrchová plocha

* Maximální výška pádu | ** Celková výška



[Kliknutím zobrazíte poměr zobrazení POHLED SHORA](#)

[Kliknutím zobrazíte poměr stran BOČNÍ POHLED](#)