

# Dubbeltorn med bro

KPL2012



Detta dubbla lektorn erbjuder en mängd olika fysiska aktiviteter som gör att barn vill stanna och leka längre. Aktiviteterna varierar i spänning och nivå: brandmansstängen är för de vilda våghalsarna och tränar barns proprioceptiva känsla. En åktur längs rutschbanan bidrar också med skoj och spänning till upplevelsen. Bron bjuder in till

spännande balansträning med vänner som uppmuntrar barn att samarbeta. Detta stärker också barns balans och rumsliga medvetenhet, vilket bidrar till att stärka barns förtroende för sina egna kroppsrörelser. Den rymliga bron ger också barn möjlighet att träffa nya vänner. Den öppna designen uppmuntrar till social interaktion och samtal med vänner på marken.

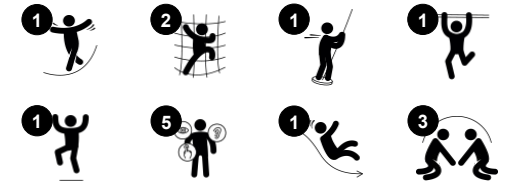
Detta stimulerar barns förmåga att samarbeta och turas om.



Artikelnr. KPL201211-0901

## Generell produktinformation

Dimension LxWxH	303x317x244 cm
Åldersgrupp	2+
Kapacitet (användare)	10
Färgalternativ	<span style="color: red;">●</span> <span style="color: green;">●</span>



# Dubbeltorn med bro

KPL2012



## Klättervägg

**Fysisk:** kors-koordination och ben-, arm- och handstyrka. **Socioemotionell:** lutningen ger klättringen en säker känsla, speciellt hos yngre barn.



## Rutsch

**Fysisk:** att rutscha utvecklar rumsuppfattning och sinne för balans. Att sitta upp och åka ner tränar magmuskler. **Socioemotionell:** empati utvecklas genom att turas om. **Kognitiv:** små barn utvecklar förståelse för rum, fart och avstånd när de rutschar ner fort.



## Bro

**Fysisk:** kors-koordination, rumsuppfattning. **Socioemotionell:** transparens möjliggör samarbete med barn på utsidan.



## Brandmansstång

**Fysisk:** koordination, arm- och magmuskler främjas. Att landa stärker bentätheten som särskilt utvecklas i tidig barndom. **Socioemotionell:** turordning och att ta risker. **Kognitiv:** små barn utvecklar förståelse för rum, fart och avstånd när de glider ner fort.

# Dubbeltorn med bro

KPL2012



Paneler av 19 mm EcoCore™. EcoCore™ är ett mycket hållbart, miljövänligt material som inte bara är återvinningsbart efter användning, utan också består av material som tillverkats av +95% återvunnet material från livsmedelsförpackningar.



Tornets huvud stolpar av antingen furu eller aluminium har varmförzinkade stål fundament. Fundamenten höjer stolparna 20mm från marken för att undvika kontakt med mark materialet.



Golv och panelaktiviteter finns i två typer av material: Vattentät plywood av tall och al med halkskydd på båda sidor, tjocklek 21,5 mm. HPL högtryckslaminat med en halksäker yta enligt EN 438-6, tjocklek 17,8mm.



De stora ihåliga komponenterna är tillverkade av 100% återvinningsbar PE. Taket som visas är gjutet i ett stycke med en väggdjocklek på minst 5,5 mm för att säkerställa hög hållbarhet i alla klimat runt om i världen.



Rutschkanor finns i tre olika material: gjutna i ett stycke av Polyetenplast, Kombinerade EcoCore™-sidor och i rostfritt stål t=2mm. Komplet rostfritt stål AISI304 t=2mm.



Huvudstolparna är utrustade med varmförzinkad stålfot. Stålfoten höjer stolparna 20mm från marknivå för att undvika kontakt med ytbeläggingsmaterial.

Artikelnr. KPL201211-0901

## Installationsinformation

Max. fallhöjd	100 cm
Säkerhetsområde	26,8 m²
Total installationstid	13,7
Grävdjup (volym)	1,31 m³
Betong (volym)	0,00 m³
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	345 kg
Förankring	Nedgrävning ✓
	Ytmontering ✓

## Information om garanti

Aluminium	15 år
EcoCore HDPE	Livstidsgaranti
Ihåliga PE-delar	10 år
Tallträ	10 år
Reservdelar	10 år
garanterade	



# Hållbarhetsdata

KPL2012



Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO <sub>2</sub> -utsläpp	CO <sub>2</sub> e per kg	Återvunna material
	kg CO <sub>2</sub> e	kg CO <sub>2</sub> e/kg	%
KPL201211-0901	369,90	1,42	37,20

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**  
Let's play

## Kompan A/S

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



## Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Play systems



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: "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 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.

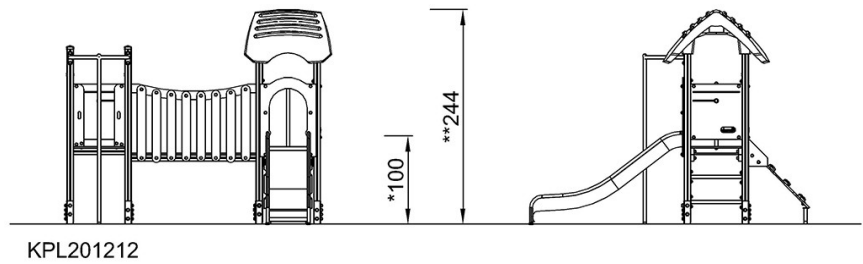
**Publication date: 30. October 2023**

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



## KPL2012

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



[Klicka för att se SIDE VIEW](#)