

# Fem Torn XL

KPL5001

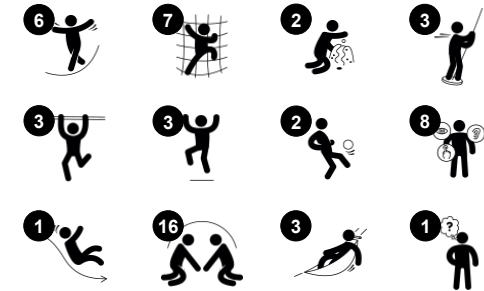
**KOMPANI**  
Let's play



Artikelnr. KPL500111-0902

## Generell produktinformation

Dimension LxWxH	760x875x376 cm
Åldersgrupp	4+
Kapacitet (användare)	39
Färgalternativ	 



Denna underbara kombination av roliga och utmanande lekaktiviteter skapar en oemotståndlig lekenhet. Barn kommer att flockas runt fem-tornet om och om igen. På marknivå finns tre olika lekpaneler som skapar en plats för lugnare och tystare lek. De många olika sätten att klättra upp på plattformarna och det rymliga klätternätet skapar en spännande

och rolig lekplats. Detta tränar dessutom barnets muskler och korskoordinering. Den roliga och utmanande svajiga bron tränar balansen som gynnar barnets motoriska färdigheter och ökar barnets förtroende i sin kropp. Det finns spännande utgångar som passar för både de lugna och de vilda barnen: rutschbanan för lugnare barn och

brandmansstängen för våghalsarna. Att leka här garanterar träning av alla större fysiska utvecklingsområden. Det garanterar också roliga lekar med kompisar vilket utvecklar barnens social-emotionella färdigheter.

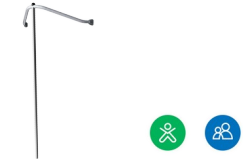
# Fem Torn XL

KPL5001



## Nätbro, lutande

**Fysisk:** att gå upp eller ner på nätbrön utvecklar balans, rumsuppfattning och korskoordination. **Socioemotionell:** interaktion med barn på utsidan, socialt. Samarbete och förmåga att visa hänsyn när barnen passerar varandra.



## Brandmansstång

**Fysisk:** koordination, arm- och magmuskler främjas. Att landa stärker bentätheten som särskilt utvecklas i tidig barndom. **Socioemotionell:** turordning och att ta risker.



## Nättorn

**Fysisk:** barnen kan snabbt klättra uppför de horisontella stegen och långsammare uppför de sluttande stegen. Nätet kan klättras på från båda sidor: olika nivåer av utmaning. Korskoordination och arm- samt benmuskler tränas. **Socioemotionell:** det tvåsidiga nätets rymlighet tillåter socialt umgänge. **Kognitiv:** logiskt tänkande när man planerar hur plattformen bäst nås från nätet.



## Lek med ringar

**Socioemotionell:** samarbete från båda sidor när ringarna dras upp eller ner, förmåga att turas om tränas. **Kognitiv:** att fundera ut hur ringen ska passa in i hålet och förflyttas tränar logiskt tänkande. **Kreativ:** att lämna ringarna i nya positioner skapar ett avtryck på lekplatsen.



## Klätterstång

**Fysisk:** kors-koordination och muskelstyrka tränas. **Socioemotionell:** turas om och samarbete



## Plankbro

**Fysisk:** att balansera över plankorna utvecklar det vestibulära systemet samt korskoordination. **Socioemotionell:** att passera varandra kräver samarbete och lär barn att turas om.



## 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.

# Fem Torn XL

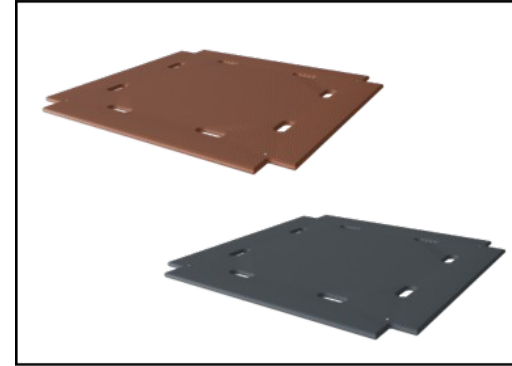
KPL5001



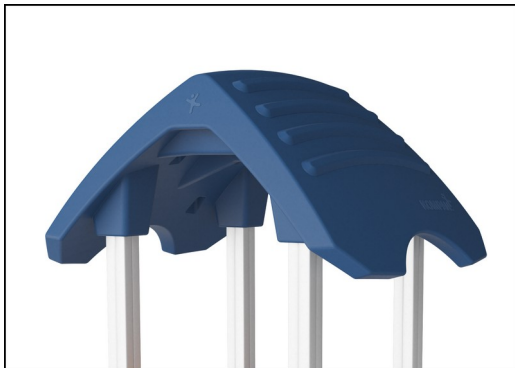
Paneler av 19 mm EcoCore™. EcoCore™ är ett mycket hållbart, miljövänligt material som inte bara är återvinningsbart efter användning, utan också består av material som tillverkats av +95% återvunnet material från livsmedelsförpackningar.



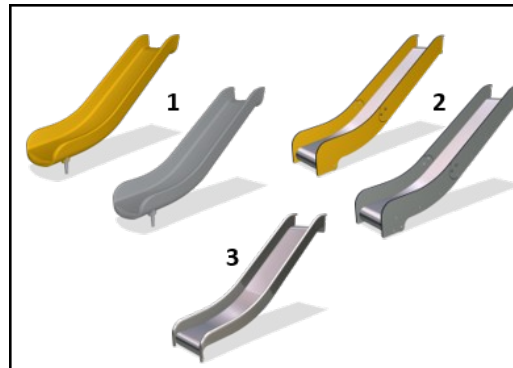
De primära stolparna finns i två typer av material: Tryckimpregnerade stolpar av furu klass AB med Tanalith E3475 enligt EN335. Aluminiumstople t=2mm. Basmaterial EN AW-6060 T66.



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 vägg tjocklek 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.



Klätternäten är tillverkade av UV-stabiliserat PA-rep med inre stålkabelförstärkning. Repet är induktionsbehandlas för att få maximalt fäste mellan stål och rep som ger utmärkt motstånd mot slitage. Alla repfästen är tillverkade av 100% återvinningsbar plast material.

Artikelnr. KPL500111-0902

## Installationsinformation

Max. fallhöjd	276 cm
Säkerhetsområde	90,0 m <sup>2</sup>
Total installationstid	35,1
Grävdjup (volym)	3,48 m <sup>3</sup>
Betong (volym)	1,51 m <sup>3</sup>
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	1.230 kg
Förankring	Nedgrävning ✓
	Ytmontering ✓
	g

## Information om garanti

Aluminium	15 år
EcoCore HDPE	Livstidsgaranti
Tallträ	10 år
Rep & nät	10 år
Reservdelar garanterade	10 år



# Hållbarhetsdata

KPL5001



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	%
<b>KPL500111-0902</b>	1.506,35	1,62	31,27

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 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

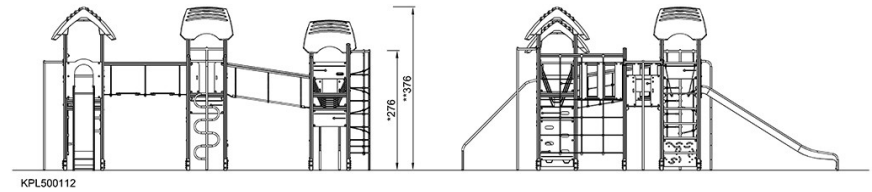
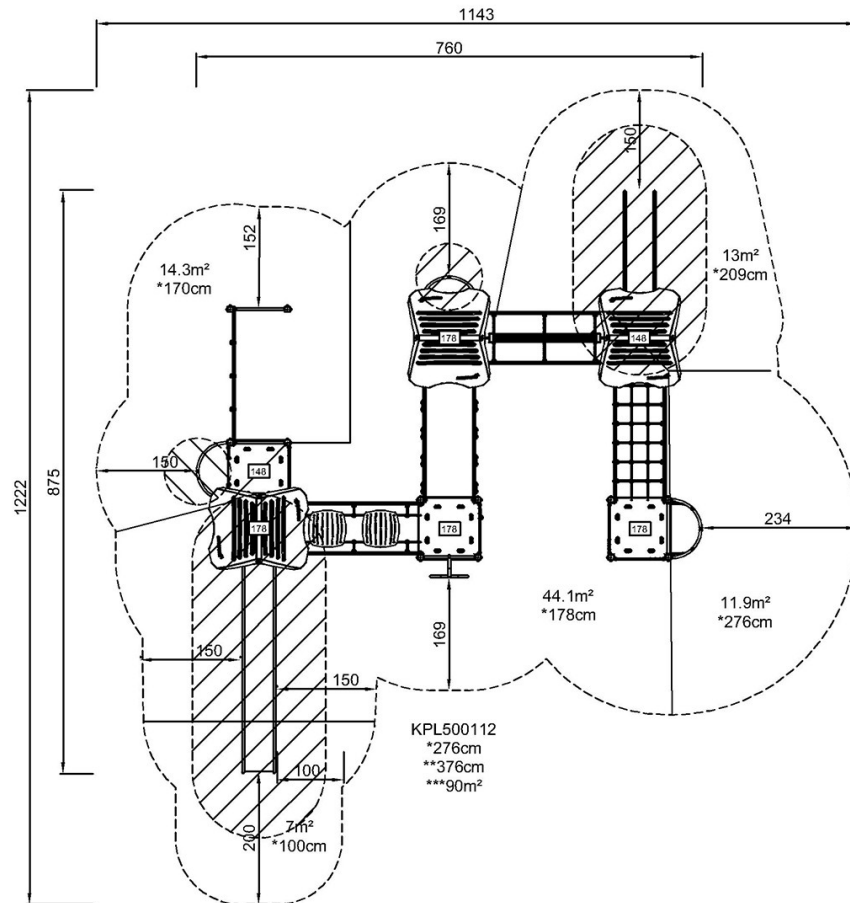


# Fem Torn XL

KPL5001

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

\* Max fallhöjd | \*\* Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)

[Klicka för att se SIDE VIEW](#)