

Dubbeltorn med sandlek

PCM202621

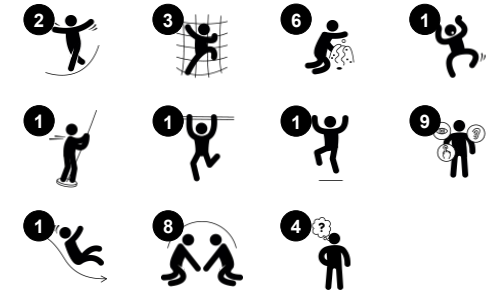
KOMPAN
Let's play



Artikelnr. PCM202621-0904

Generell produktinformation

Dimension LxWxH	646x253x277 cm
Åldersgrupp	2+
Kapacitet (användare)	22
Färgalternativ	



Dubbeltorn med sandlek inspirerar små barn till aktiv fysisk lek. När barnen klättrar till toppen för att sedan rutscha ner på rutschbanan eller glida på brandmansstängens använder de sina muskler. Klätternätet är också en utmanande aktivitet som stärker fysik och utvecklar korskoordination – viktiga egenskaper för den tvärmodala uppfattningen som i sin tur främjar

t.ex. läsning. Lekstrukturen har även flera mötesplatser där barnens sociala färdigheter utvecklas. Den fartfyllda rutschbanan leder barnen ner till marken igen, samtidigt som balans och hållning tränas – grundläggande färdigheter för att kunna navigera säkert runt i sin omgivning. Genom att dra i kedjan kan barnen sätta igång sandkranen. Att förflytta

sand till och från tratten med hjälp av hinken kräver förhandling och samarbete.



Dubbeltorn med sandlek

PCM202621



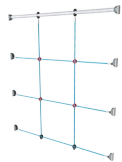
Böjd rutschbana

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.



Klätterstång

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



Klätternät

Fysisk: här utvecklas korskoordinering och muskelstyrka när barn klättrar. De stora näten ger möjlighet att klättra och krypa igenom, vilket stödjer rumslig medvetenhet och proprioception. **Socioemotionell:** de stora näten gör det möjligt för fler barn att sitta tillsammans och prata.



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.



Lekpaneler med sandskopor

Fysisk: koordination mellan hand-öga, barnen drar och puttar på. **Socioemotionell:** tväsidigheten uppmuntrar samarbete och möjliggör parallelllek. **Kognitiv:** logiskt tänkande: när barnen förflyttar skoporna eller material skapas förståelse för orsak och verkan. **Kreativ:** byte av skopor, lämna skoporna i nya positioner.



Sandhink

Fysisk: kors-koordination utvecklar samarbete mellan höger och vänster hjärnhalva – nödvändigt för akademiska färdigheter som läsning. **Kognitiv:** förståelse för objekts permanens, tömma och fylla hinken.



Sandspade

Fysisk: utvecklar fingerfärdighet och överkroppsmuskler. **Kognitiv:** förståelse för objekts permanens, tömma och fylla skopan.

Dubbeltorn med sandlek

PCM202621



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.



Huvudstolpar med fötter i varmförzinkat stål finns i olika material: Stolpar av tryckimpregnerad furu. Förzinkade på in- och utsidan med pulverlackerad toppfinish av stålstolpar. Blyfri aluminium med färganodiserad toppfinish. Greenline TexMade-stolpar av 95% återvunnet PE- och textilavfall efter konsument.



Alla golv bärs upp av unikt utformade aluminiumprofiler med låg kolhalt och flera fästalternativ. De gråfärgade gjutna golven är tillverkade av 75% PP-material från konsumentavfall med ett halkfritt mönster och en strukturerad yta.



Rutschkanorna kan väljas i sex olika färger och tre olika material: Raka eller böjda formgjutna PE-slides i ett stycke, tillverkade av 33% återvunnet post-consumer återvunnet material i olika färger. Kombinerade EcoCore™-sidor och rostfritt stål. Helt rostfritt stål i ett enda stycke för mer vandalismskyddade lösningar.



Elementen i rostfritt stål är tillverkade av högkvalitativt stål. Stålet rengörs efter tillverkning för att säkerställa en jämn och ren glidyta.



KOMPAN GreenLine-versionerna är designade med ultimata miljövänliga material med lägsta möjliga CO2e-utsläppsfaktor. TexMade-stolpe, EcoCore™-paneler av 95% post-consumer återvunnet material och gjutna PP-däck.

Artikelnr. PCM202621-0904

Installationsinformation

Max. fallhöjd	224 cm
Säkerhetsområde	39,3 m²
Total installationstid	20,8
Grävdjup (volym)	0,35 m³
Betong (volym)	0,05 m³
Stolpdjup (standard)	90 cm
Fraktvikt	653 kg
Förankring	Nedgrävning ✓
	Ytmontering ✓

Information om garanti

EcoCore HDPE	Livstidsgaranti
Stolpar	10 år
PP-plattformar	10 år
Rep & nät	10 år
Reservdelar garanterade	10 år



Hållbarhetsdata

PCM202621



Cradle to Gate A1-A3	Totalt CO ₂ -utsläpp	CO ₂ e per kg	Återvunna material
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM202621-0951	940,20	1,82	70,80
PCM202621-0904	1.135,00	2,46	59,60

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
Let's play

Kompan A/S

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

Validation of CO₂ calculation method
BUREAU VERITAS
HSE Denmark A/S



Verification of CO₂ calculation of: Play systems



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: "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 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

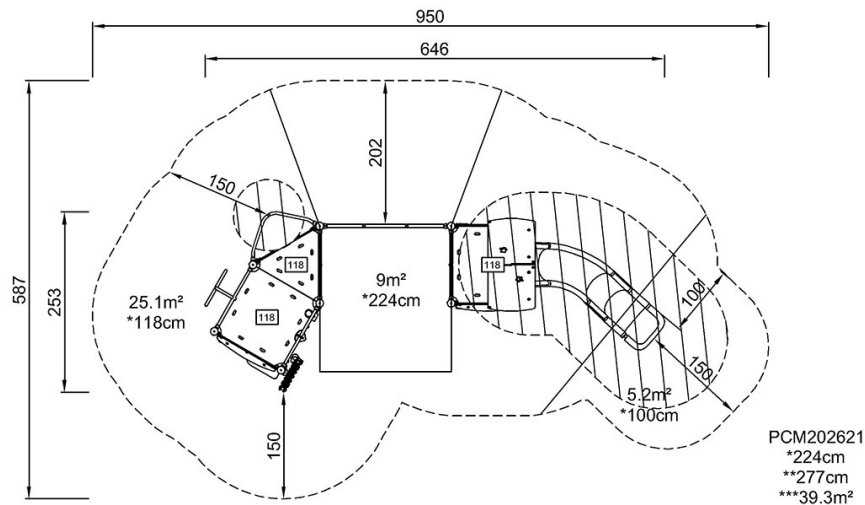


Dubbeltorn med sandlek

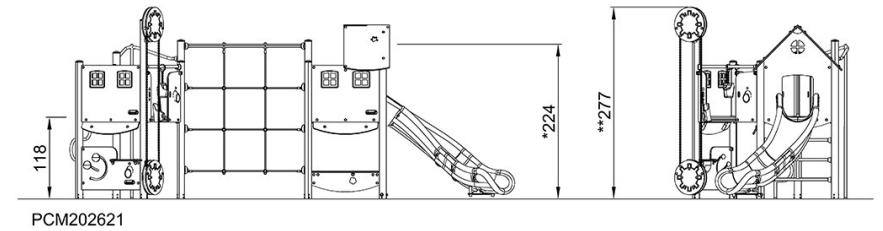
PCM202621

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

* Max fallhöjd | ** Totalhöjd



[Klicka för att se TOP VIEW](#)



[Klicka för att se SIDE VIEW](#)