

Triple Tower with Bridges

KPL3009

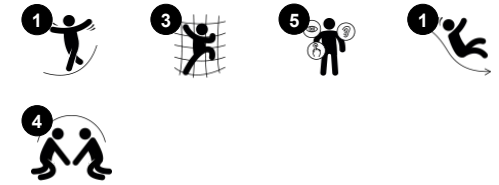
KOMPAN
Let's play



产品编号 KPL300911-0601

产品信息概览

长宽高尺寸	291x266x214 cm
适用年龄段	1+
容纳人数	12
颜色选择	



The Triple Tower with Bridges 是一个非常壮观的幼儿游戏场所。它既适合体能游戏，也适合社交游戏。各种游戏活动的组合确保了幼儿可以反复玩上几个小时甚至几天。不同的通道和透明的结构让所有人都能从游戏中收获快乐，平衡感、协调能力和空间感是主要的体能游戏刺激：在斜桥上保持平衡非常有趣，在直桥上跳下和奔跑则进一步刺激了空间感。除了好玩之外，这也是安

全融入世界、避免摔倒的基础。在惊险刺激的游戏活动和广为人知的游戏活动之间取得平衡，使得这款设施对于年龄较小的儿童来说是一个多功能的挑战。他们将在游戏中相遇和参与，培养社交情感技能和友谊。



Triple Tower with Bridges

KPL3009

KOMPAN
Let's play



攀爬墙

身体素质：训练交叉协调能力以及腿部、手臂和手部力量。**社交情感：**对年幼的孩子来说，绳网的倾斜度让攀爬更具安全感。



Climb bridge

身体素质：防滑横杆可作为幼儿上下楼梯的支撑物，帮助幼儿培养空间感。



Bridge

身体素质：培养交叉协调能力和空间意识。**社交情感：**透明设计鼓励儿童与外部伙伴合作。



Stair ladder

身体素质：使用交叉协调能力可支持左右半脑的合作，这是提升阅读能力必备的条件。对于幼儿来说，走楼梯可以提高他们的空间意识。



滑梯

身体素质：玩滑梯可以培养空间感和平衡感。此外，在直立向下坐时，核心肌肉也能得到锻炼。**社交情感：**轮流玩耍时可激发同理心。**认知能力：**幼儿在快速滑下时可训练对空间、速度和距离的理解。

Triple Tower with Bridges

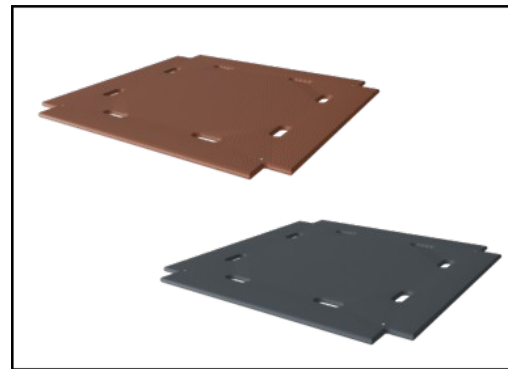
KPL3009



19 毫米 EcoCore™ 面板。EcoCore™ 是一种高度耐用、环保的材料，不仅在使用后可回收利用，而且还包含由 100 % 食品包装可循环材料制成的芯。



主塔的支柱或松木或铝都配备了热浸镀锌钢底座。钢底座将柱子从地面抬高 20mm，以避免与堆焊材料接触。



地板和面板有两种类型的材料：厚度为 21.5mm 的防水胶合板，由松木和赤杨木制成，两侧均带有防滑膜。高压层压板 HPL 厚度 17.8mm，根据 EN 438-6 具有防滑表面纹理。

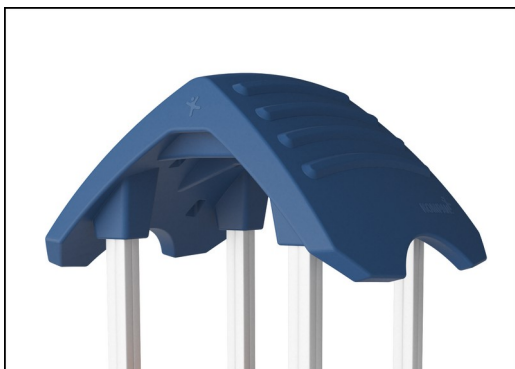
产品编号 KPL300911-0601

安装信息

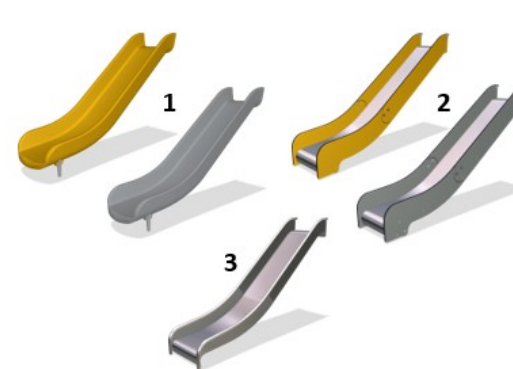
最大跌落高度	100 cm
安全面积	26.0 m ²
安装总时长	16.6
开挖量	0.97 m ³
混凝土使用量	0.00 m ³
标准入地深度	60 cm
运输重量	389 kg
固定选项	入地 ✓ 地表 ✓

质保信息

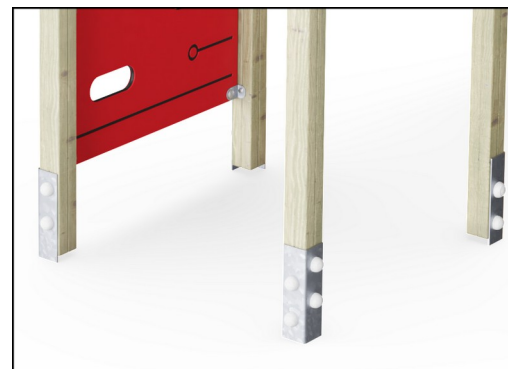
铝	15 年
EcoCore HDPE	终身质保
中空 PE 聚乙烯部件	10 年
松木	10 年
承保零部件	10 年



大型空心部件由 100 % 可回收的 PE 制成。所展示的屋顶是一体成型的，最小壁厚为 5.5mm，以确保在全球所有气候条件下的高耐久性。



滑梯有三种不同的材料：模制在 PE 滑轨上，EcoCore™ 组合侧面和 t = 2mm 的不锈钢滑轨。全不锈钢 AISI304 t = 2mm。



主要立柱配备有热浸镀锌钢底座。钢基脚将立柱从地面抬高 20mm，以避免与铺面材料接触。



Sustainability Data

KPL3009



从原材料到成品

CO₂ 排放总量

kg CO₂e

CO₂ 排放量 / 千克

kg CO₂e/kg

回收的原料

%

KPL300911-0601

397.85

1.34

36.62

这些因素采用的总体框架为环保产品声明 (EPD), 该声明可量化“产品生命周期的环保信息, 并对相同功能的产品进行对比” (ISO, 2006)。在遵循该框架的同时, 对从原材料到制造的整个产品阶段 (A1-A3) 应用生命周期评估法。

Kompan A/S

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



**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



