

Double Tower with Bridge

KPL2012

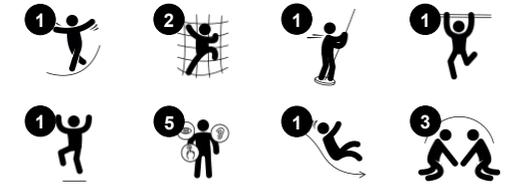
KOMPAN
Let's play



产品编号 KPL201211-0901

产品信息概览

长宽高尺寸	303x317x244 cm
适用年龄段	2+
容纳人数	10
颜色选择	



The Double Tower With Bridge 提供了极具吸引力的游戏变化，可以让孩子们玩上很长时间。入口和出口的难度和刺激程度各不相同：消防员杆适合经验丰富的玩家，可以训练冒险精神和本体感觉。对于想玩得更安全的孩子来说，滑梯部分可以让们进行高节奏、有氧运动和平衡循环。在桥上，孩子们可以与朋友一起进行惊险刺激的平衡训练，鼓励合作和相互考虑。它还能训练平

衡感和空间感，这对安全地融入世界非常重要。宽敞的桥区允许与朋友进行多次聚会。开放式设计可与地面上的朋友互动。在社会情感方面，它可以训练在设施上的合作和轮流参与。

Double Tower with Bridge

KPL2012



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。



Fireman's pole

身体素质：当下降时，协调得到支持，同时也锻炼了手臂和核心肌肉。着地时会增强骨密度，这对于儿童早期生活中的骨骼建设至关重要。**社交情感：**训练轮流意识和风险意识。**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。



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。



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。

Double Tower with Bridge

KPL2012



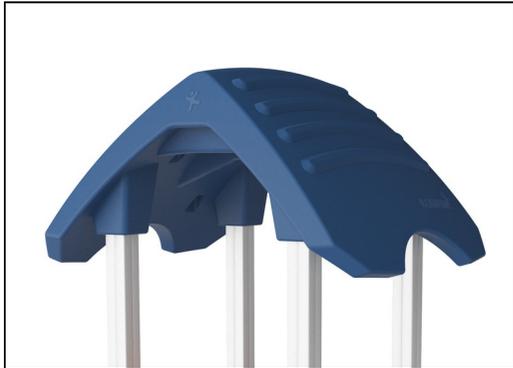
19 毫米 EcoCore™ 面板。EcoCore™ 是一种高度耐用、环保的材料，不仅在使用后可回收利用，而且还包含由 100 % 食品包装可循环材料制成的芯。



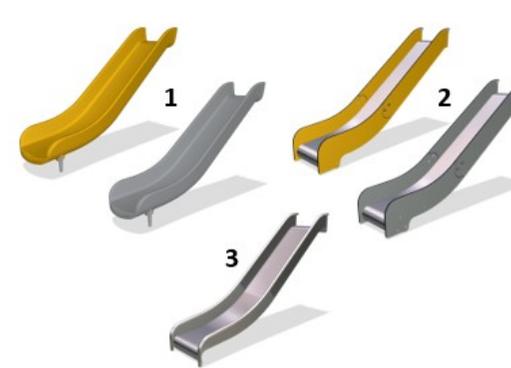
主塔的支柱或松木或铝都配备了热浸镀锌钢底座。钢底座将柱子从地面抬高 20mm，以避免与堆焊材料接触。



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。



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。

产品编号 KPL201211-0901

安装信息

最大跌落高度	100 cm
安全面积	26.8 m ²
安装总时长	13.7
开挖量	1.31 m ³
混凝土使用量	0.00 m ³
标准入地深度	90 cm
运输重量	345 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



Sustainability Data

KPL2012



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

%

KPL201211-0901

369.86

1.41

37.20

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

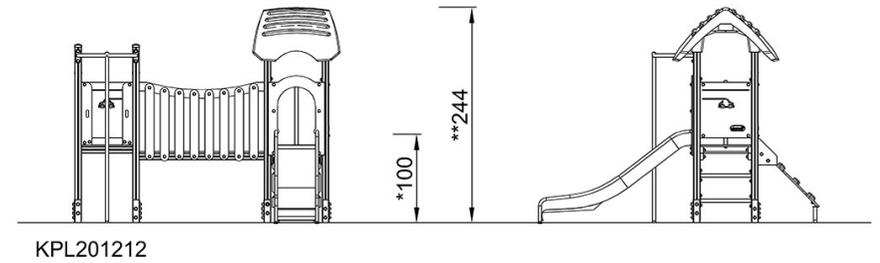
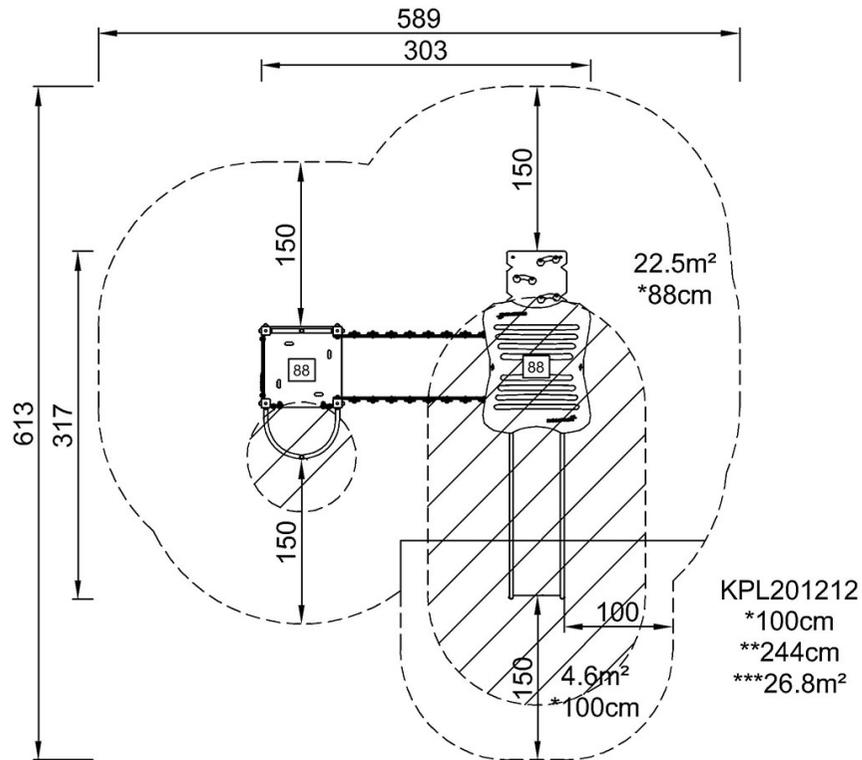


Double Tower with Bridge

KPL2012

最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

最大跌落高度 | 总高度



[点击查看俯视图](#)

[点击查看侧面图](#)