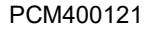


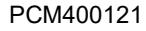
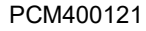
PCM400121

PCM400121



PCM400121

PCM400121

PCM400121

Four Towers

PCM400121

KOMPAN
Let's play



泡泡窗

社交情感：内外部之间的社交互动。**认知能力：**声音的扭曲培养逻辑思维。



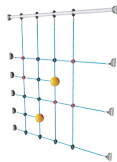
滑梯

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。



消防员爬杆

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。



攀爬网

身体素质：儿童在攀爬时可训练跨体协调能力和肌肉力量。大网眼设计便于攀爬和爬行，有助于训练本体感觉和空间意识。**社交情感：**绳网中的大网格可以让更多的孩子坐在一起分享交流。



管道梯

身体素质：孩子们在爬梯的过程中，交叉协调能力和眼手协调能力都得到了锻炼。攀爬还能锻炼腿部和手臂肌肉。**社交情感：**培养轮流意识和合作意识。



U-net

身体素质：当孩子在网中躺着、爬着或平衡时，桥会轻轻摇摆，从而训练孩子的平衡感和空间感。这些运动技能结合在一起，对他们学习如何在空间中增强自己的方向感十分有益。**社交情感：**在网上一同摇摆的孩子们会感受到自己和他人的动作。这可以促进合作和相互理解，例如在与人擦肩而过时，可以体会到这种感觉。

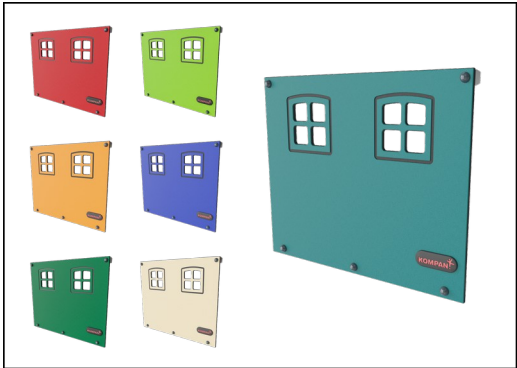


扩音器

社交情感：培养沟通和轮流参与的能力。**认知能力：**音调的变换会唤起人们的好奇心，激发人们对因果关系的理解。

Four Towers

PCM400121



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。



具有热镀锌钢脚的主立柱有不同的材料可供选择：压力浸渍松木立柱；在内外进行了预镀锌处理，顶部涂有粉末涂层的钢柱；无铅铝，表面彩色阳极氧化处理；环保产品 TexMade 立柱，100% 消费后再生的 PE 和纺织废料制成。



所有平台底板均由独特设计的低碳铝型材支撑，并具有多种加配选择。灰色模制平台底板由 75% 消费后的海洋可循环 PP 材料制成，具有防滑图案和表面纹理。



载玻片可以选择六种不同的颜色和树形材料：直的或弯曲的一体式成型 PE 载玻片。结合 EcoCore™ 侧面和不锈钢。全不锈钢一体式设计，更多防破坏解决方案。



不锈钢游戏活动部件由优质不锈钢制成。在制造后使用酸洗工艺对钢进行清洁，以确保光滑和清洁的顺滑表面。



木材版本采用 FSC® 认证（FSC® C004450）的松木，经过压力浸渍基底处理，并涂有棕色油漆面层。垂直木板和顶部端部由独特的铝合金型材保护，确保卓越的户外耐久性。

产品编号 PCM400121-0906

安装信息

最大跌落高度	224 cm
安全面积	62.7 m²
安装总时长	34.0 小时
开挖量	1.06 m³
混凝土使用量	0.00 m³
标准入地深度	90 cm
运输重量	1,206 kg
固定选项	地表 ✓ 入地 ✓

质保信息

EcoCore HDPE	终身质保
立柱	10 年
PP 板	10 年
绳网	10 年
承保零部件	10 年



可持续性数据

PCM400121



从原材料到成品	CO ₂ 排放总量	CO ₂ 排放量 / 千克	回收的原料
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM400121-0951	1,681.96	1.80	70.81
PCM400121-0906	1,864.80	1.99	27.37

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



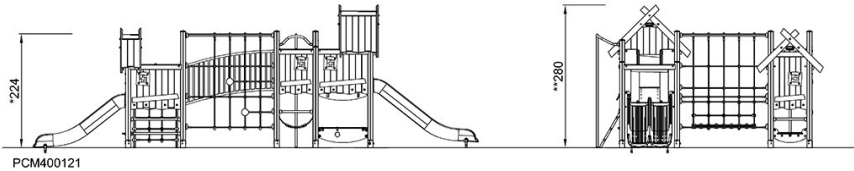
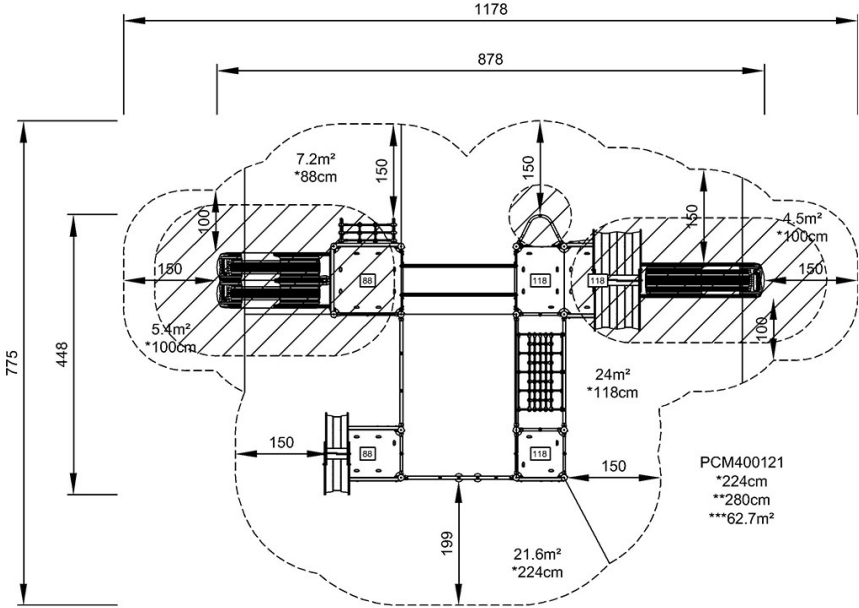
Four Towers

PCM400121



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](#)