

# Four Towers with Net & Bridges

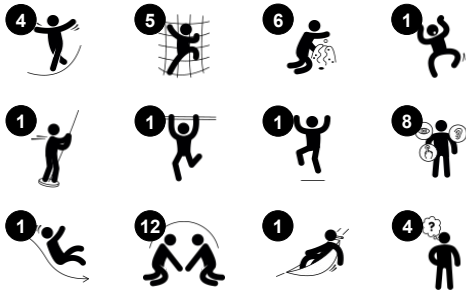
PCM400521



这个精彩的游戏塔由四座塔组成，提供多种游戏活动，能够延长游戏时间，并带来许多健康和福祉的益处。多个通道入口提供了不同的挑战，帮助孩子们在玩耍中增强肌肉力量和协调能力，他们会乐于在这些充满刺激活动的塔楼中不断玩耍。游戏面板提供了创造有趣和富有想象力的游戏主题的机会，进一步延长游戏时间。通话管道是一个互动元素，它激发孩子们的好奇心，鼓励他们

进行想象和社交游戏。许多桥梁和出塔方式支持孩子们做出身体上的决策。滑梯和滑行让孩子们锻炼姿势和平衡感，这些都是重要的技能，同时也充满乐趣！丰富的游戏活动将鼓励孩子们一起玩耍，丰富和延展他们的户外活动，激发创造力和思维能力。

产品编号 PCM400521-0605	
产品信息概览	
长宽高尺寸	563x408x306 cm
适用年龄段	2+
容纳人数	34
颜色选择	



# Four Towers with Net & Bridges

PCM400521

**KOMPAN**  
Let's play



## 倾斜式网桥

**身体素质：**在开放式绳网中上下行走，可以锻炼平衡感、空间意识和交叉协调能力。**社交情感：**与儿童互动、社交，培养合作意识与同理心。



## 传声管

**社交情感：**鼓励交流和社会互动 **认知能力：**唤起好奇心，激发对因果关系和物体永恒性的理解：物体和人在视线之外也是存在的。



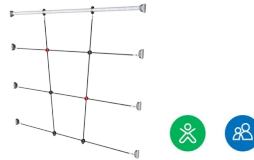
## 滑梯

**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。



## 算珠算盘

**认知能力：**有助于理解各种行为



## 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。



## 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。



## 摇摆桥

**身体素质：**可以训练平衡感和空间感，以及身体姿势，对静坐能力非常重要。**社交情感：**培养合作、轮流意识，鼓励友好竞赛。

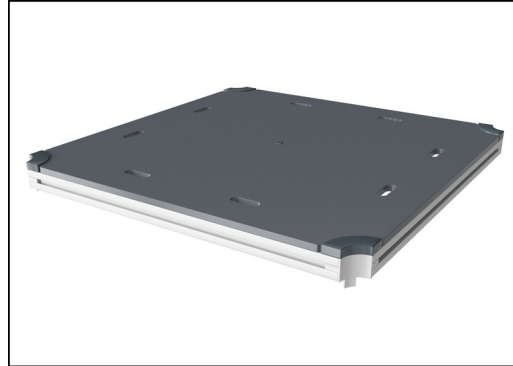
# Four Towers with Net & Bridges

PCM400521

**KOMPAN**  
Let's play



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。浸渍棕色漆松木板嵌在垂直钢型材中。



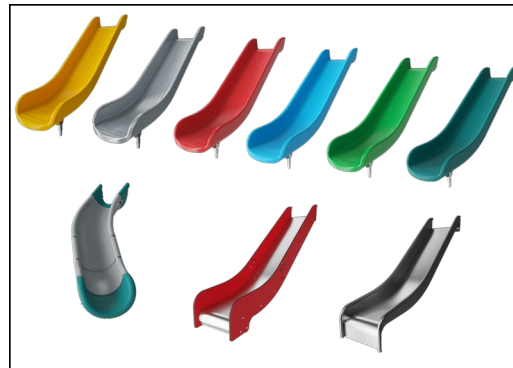
所有平台底板均由独特设计的低碳铝型材支撑，并具有多种加配选择。灰色模制平台底板由 75% 消费后的海洋可循环 PP 材料制成，具有防滑图案和表面纹理。



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。



绳索由防紫外线的 PES 绳股制成，并带有内部钢缆增强件。聚酯包裹的绳股经过感应处理，熔化到每根单独的丝束上，以获得优异的耐磨性和抗撕裂性。



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。



KOMPAN 环保系列产品采用终极环保材料设计，具有最低可能性的二氧化碳排放当量系数。TexMade 立柱，100% 消费后的海洋可循环材料制成的 EcoCore™ 面板和模制 PP 平台底板。

产品编号 PCM400521-0605

## 安装信息

最大跌落高度	118 cm
安全面积	47.4 m²
安装总时长	28.8 小时
开挖量	0.74 m³
混凝土使用量	0.00 m³
标准入地深度	60 cm
运输重量	834 kg
固定选项	入地 ✓ 地表 ✓

## 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

PCM400521



## 从原材料到成品

CO<sub>2</sub> 排放总量

CO<sub>2</sub> 排放量  
/ 千克

回收的原料

kg CO<sub>2</sub>e

kg CO<sub>2</sub>e/kg

%

PCM400521-0651

1,301.38

1.72

69.27

PCM400521-0605

1,475.98

2.29

59.33

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**  
Let's play

## 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





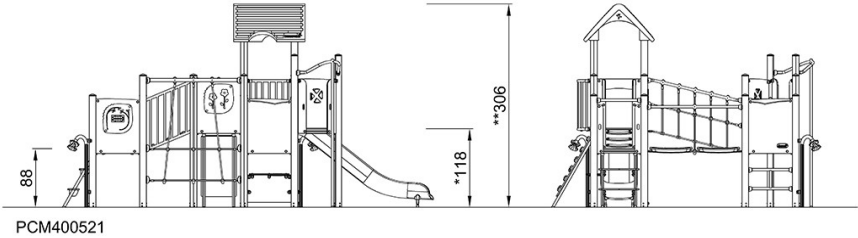
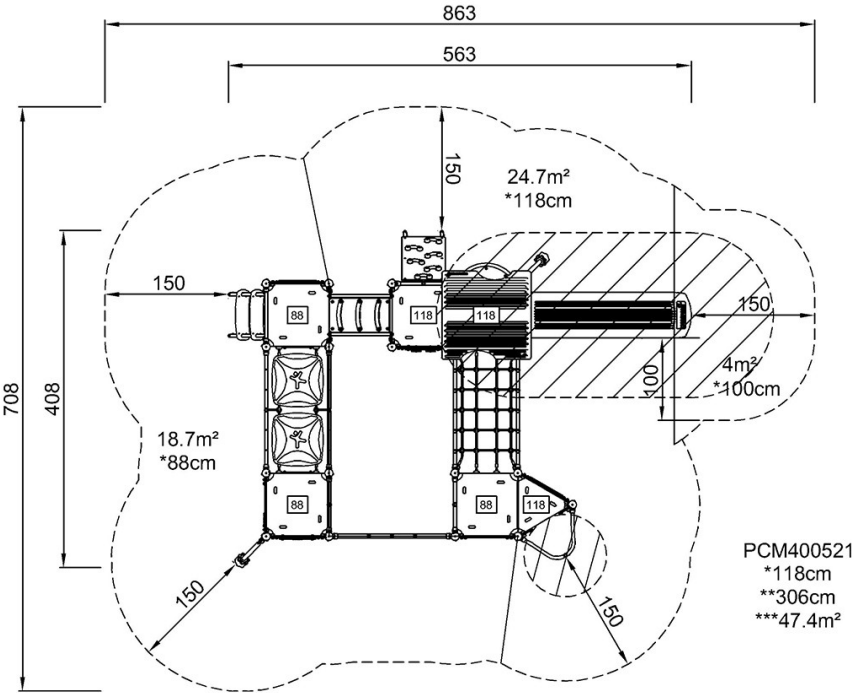
# Four Towers with Net & Bridges

PCM400521



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](#)