

Multi Deck Play Tower

PCM101721



多层游戏塔非常吸引幼儿。多样的层级和活动让孩子们一次又一次地想要玩耍。不同的攀爬方式训练身体左右协调能力，这对跨感官认知非常重要，有助于阅读技能的发展。滑梯带来令人心跳加速的游戏体验，同时锻炼平衡感，这是所有其他运动技能发展的基础。

在地面上，好奇的游戏柜台在平台下方创造了一

个绝佳的游戏空间。桌面配备了由小轮子组成的传送带，增加了触觉刺激。不同大小的孔洞和传送带鼓励探索和角色扮演游戏，激发孩子们的交流。这不仅促进了社交情感的发展，也有助于语言能力的提升。

产品编号 PCM101721-0651	
产品信息概览	
长宽高尺寸	398x220x306 cm
适用年龄段	2+
容纳人数	13
颜色选择	



Multi Deck Play Tower

PCM101721



花朵面板

社交情感：由于具有双面性，因此孩子们可以合作，进行平行游戏。**认知能力：**鼓励戏剧游戏，刺激儿童语言和交流能力的发展。



阳台

社交情感：阳台鼓励儿童在此会面，或与地面上的人互动。**认知能力：**鼓励戏剧性游戏和扮演游戏，刺激语言发展。



攀爬网

身体素质：培养体力和身体交叉协调能力，促进左右脑协调，这对其他技能（如阅读能力）至关重要。



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。



带传送带的桌子

身体素质：儿童可以感受触摸传送带上滚动的球体时产生的触觉刺激。**社交情感：**双方的分享与合作创造了一个支持交流与合作的社交环境。**认知能力：**支持戏剧性游戏场景，训练对因果关系的理解。



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：**幼儿在快速下滑时可训练对空间、速度和距离的理解。

Multi Deck Play Tower

PCM101721



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。



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；在内外部进行了预镀锌处理，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。

产品编号 PCM101721-0651	
安装信息	
最大跌落高度	118 cm
安全面积	25.7 m²
安装总时长	13.8 小时
开挖量	0.46 m³
混凝土使用量	0.00 m³
标准入地深度	60 cm
运输重量	430 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



彩色钢部件具有热浸镀锌的基础和粉末涂层的顶部涂层。这在世界各地的所有气候条件下都具有极高的耐腐蚀性。



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。



可持续性数据

PCM101721



从原材料到成品

CO₂ 排放总量

CO₂ 排放量
/ 千克

回收的原料

kg CO₂e

kg CO₂e/kg

%

PCM101721-0651

547.70

1.66

67.33

PCM101721-0605

615.03

2.17

58.07

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 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

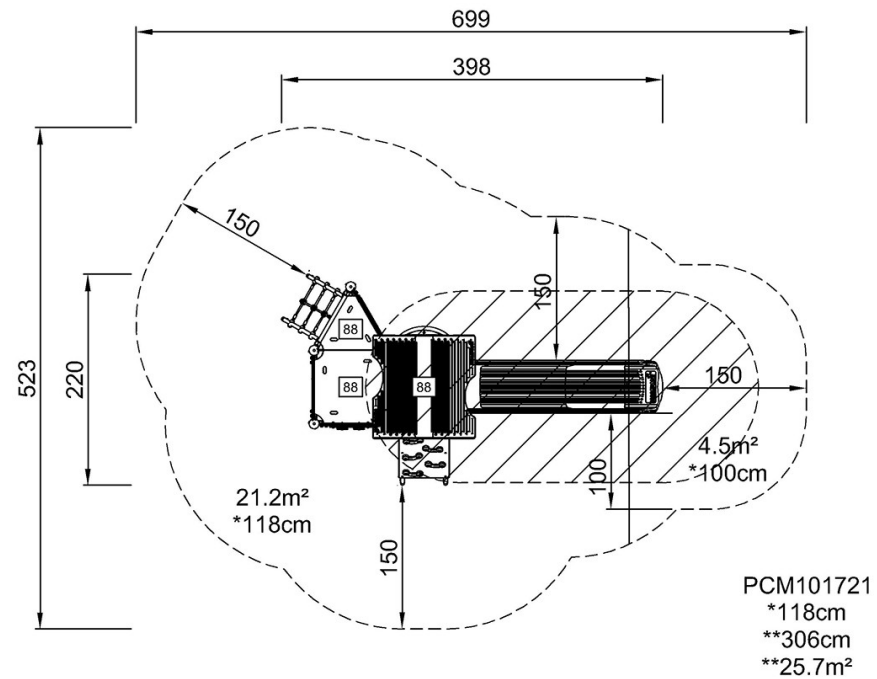
By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



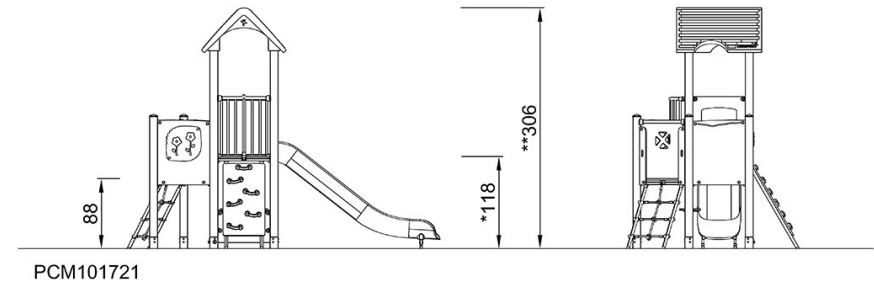
PCM101721



最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

[点击查看俯视图](#)

最大跌落高度 | 总高度

[点击查看侧面图](#)