

# Play Tower with Double Floor

PCM101221



The Play Tower with double floor is great for toddlers. With its thrilling physical and social play stimuli, it attracts toddlers time and time again. The two floors and the balcony create a great, open sliding loop. The play panels and the balcony invite play from the outside in and vice versa. The ergonomic stairway accommodates play for a multitude of physical

abilities. The platform has multiple holding points: holes in floors, stairs and sides, to add grip assistance. The play panel flowers add attractive, tactile points for play and conversations. All in all, the activities invite physical play and social interaction, looping the stair and slide and interacting with the outside through balcony and window play panel.

产品编号 PCM101221-0603	
产品信息概览	
长宽高尺寸	196x255x211 cm
适用年龄段	1+
容纳人数	8
颜色选择	



# Play Tower with Double Floor

PCM101221



## Balcony

**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。



## Flower panel

**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。



## 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。



## Window

**社交情感：**邀请双方互动和合作游戏。

# Play Tower with Double Floor

PCM101221



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。

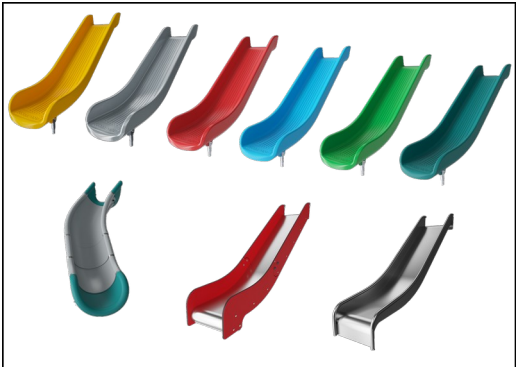


所有平台底板均由独特设计的低碳铝型材支撑，并具有多种加配选择。灰色模制平台底板由 75% 消费后的海洋可循环 PP 材料制成，具有防滑图案和表面纹理。

产品编号 PCM101221-0603	
安装信息	
最大跌落高度	100 cm
安全面积	18.6 m²
安装总时长	10.2
开挖量	0.36 m³
混凝土使用量	0.00 m³
标准入地深度	60 cm
运输重量	304 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
承保零部件	10 年



屋顶由滚塑 PE 制成。PE 在较宽的温度范围内具有很高的抗冲击性，可确保耐用性。



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。



# Sustainability Data

PCM101221



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	%
PCM101221-0651	317.44	1.49	66.63
PCM101221-0603	327.66	1.54	24.03

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。

## 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

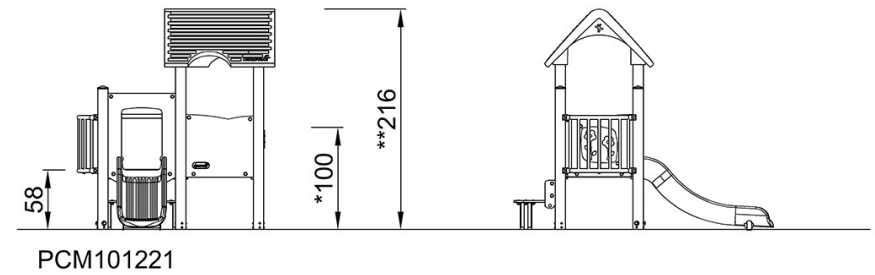
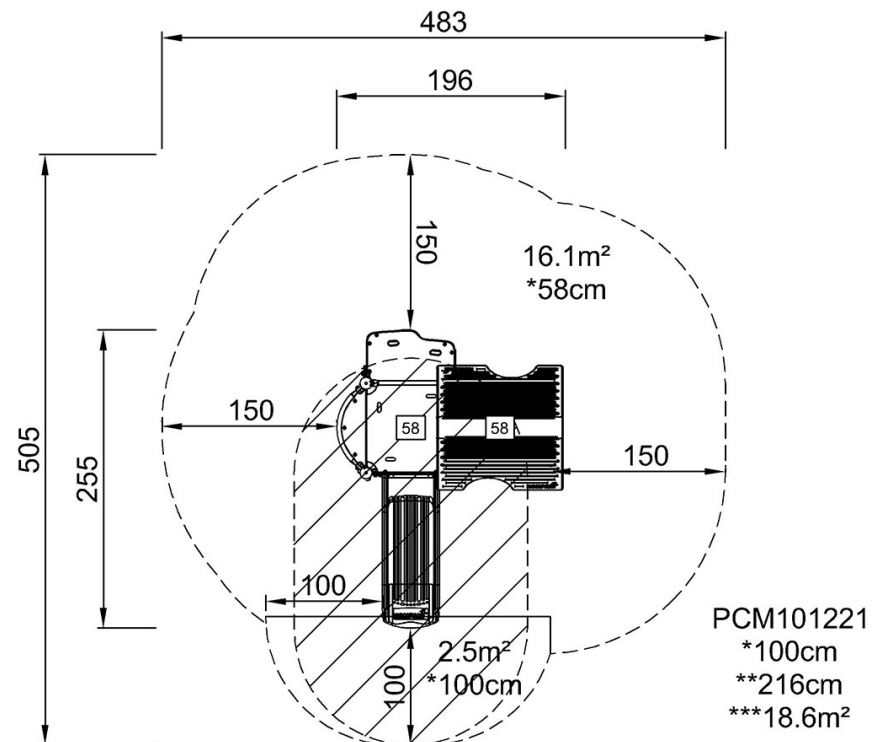


# Play Tower with Double Floor

PCM101221

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](#)