

# Play Tower with Climbing Net


KPL1014

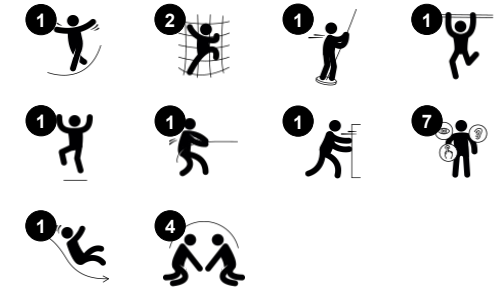
**KOMPAN**  
Let's play



产品编号 KPL101411-0901

## 产品信息概览

长宽高尺寸	323x334x232 cm
适用年龄段	2+
容纳人数	9
颜色选择	



The Play Tower With Climbing Net 让孩子们有机会通过攀爬、伸展和滑动来活动身体。这种结构可为儿童在攀爬和驾驭塔和网的过程中提供各种不同的挑战和分级挑战，从而激发他们的积极性。攀爬可增强肌肉力量，有助于发展交叉协调技能。这可以提高儿童使用两侧大脑的能力，并支持阅读和思考的内部结构。在平台上，从高处俯瞰操场，会有一种突破高度的感觉。滑行是一

件非常刺激的事情。同时，滑动还有助于保持姿势和平衡，这些都是幼儿在成长过程中需要掌握的重要技能。它们是所有其他身体技能的基础，这有助于建立自信，安全地在世界上生活。由于结构中嵌入了很多活动，孩子们可以玩很长时间，从而还提高他们的健康水平和幸福感。

# Play Tower with Climbing Net

KPL1014

**KOMPAN**  
Let's play



## 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。



## 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。



## 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。



## 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：**绳网中的大网眼可以让更多的孩子坐在一起分享交流。



## Somersault bar

**身体素质：**膝上悬挂可锻炼平衡感和核心肌群。爬高和翻筋斗时，手臂、腿部和核心肌肉得到锻炼。平衡感和空间感得到加强。**社交情感：**通过栏杆爬上爬下时的见面、社交和轮流参与。

# Play Tower with Climbing Net

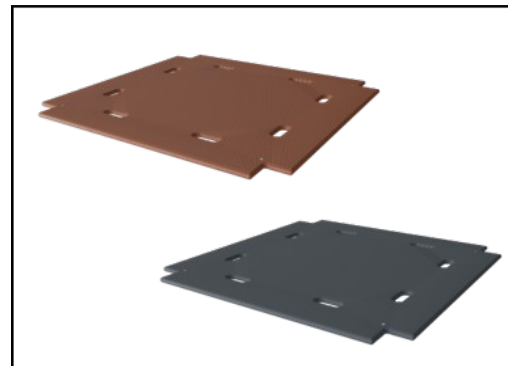
KPL1014



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。

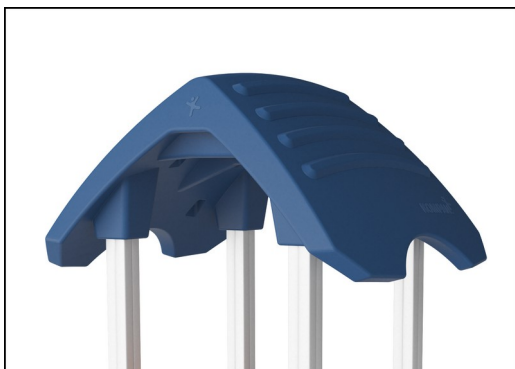
产品编号 KPL101411-0901

## 安装信息

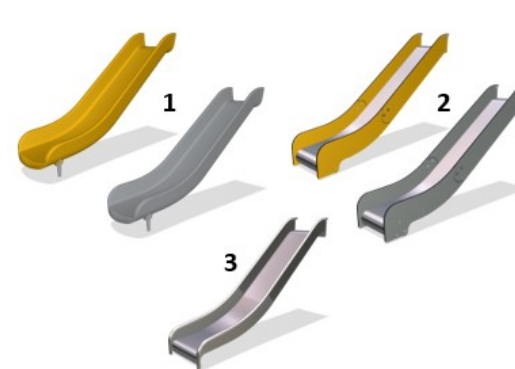
最大跌落高度	118 cm
安全面积	26.3 m <sup>2</sup>
安装总时长	10.3
开挖量	1.08 m <sup>3</sup>
混凝土使用量	0.00 m <sup>3</sup>
标准入地深度	90 cm
运输重量	221 kg
固定选项	入地 ✓ 地表 ✓

## 质保信息

铝	15 年
EcoCore HDPE	终身质保
松木	10 年
绳网	10 年
承保零部件	10 年



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。



攀爬网由防紫外线的聚丙烯绳和内部的钢缆构成强化。对钢丝绳进行了感应处理，使其在钢和钢丝绳之间得到最大程度的固定，从而具有很好的耐磨性和抗撕裂性。所有的绳接头都是由 100% 可回收的 PA 材料制成。



# Sustainability Data

KPL1014



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

%

KPL101411-0901

300.63

1.77

29.64

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 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

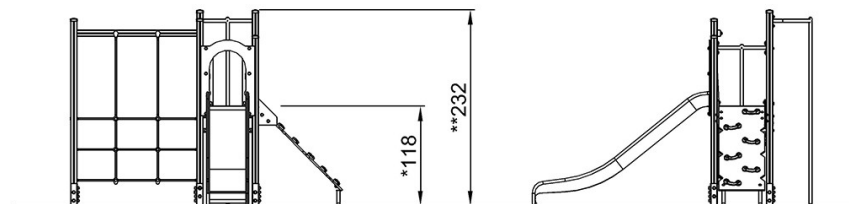
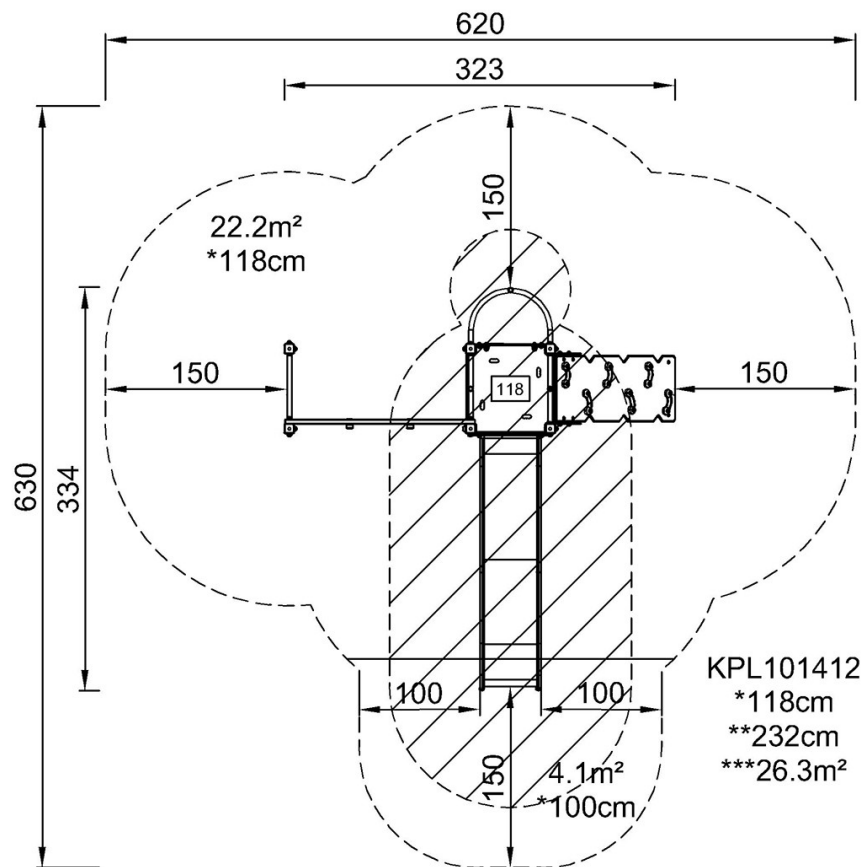


# Play Tower with Climbing Net

KPL1014

最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

最大跌落高度 | 总高度



KPL101412

[点击查看俯视图](#)

[点击查看侧面图](#)