



The Scout is an active play structure with colourful play features which attract toddlers to come and climb, slide and glide. The numerous entrances offer much variety on this compact unit. This builds layers of play opportunities and attracts children again and again. The varied climbing accesses offer both a fast and easy and a more challenging way up to the

platform. This trains muscles and cross-coordination. Cross-coordination is a fundament for later literacy. From the platform, there are two fun ways down to the ground, sliding or gliding. The fireman's pole trains the child's major muscles and gives them an understanding of space, which is fundamental for understanding mathematics. The slide trains

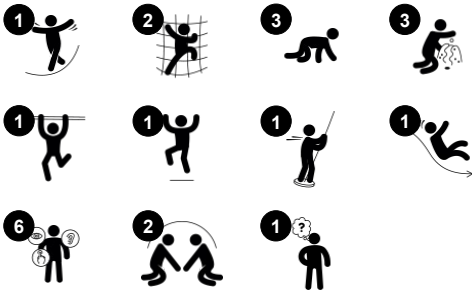
the child's core stability and sense of balance.



产品编号 PCE105021-0603

### 产品信息概览

长宽高尺寸	232x369x418 cm
适用年龄段	2+
容纳人数	10
颜色选择	  





## 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。



## 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：**激发对因果关系的理解和逻辑思维：花朵通过垂直凹槽时会发出声音。**创造力：**孩子们可以将花朵摆放在不同的位置来留下自己的印记。



## 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。



## Stair ladder

**身体素质：**使用交叉协调能力可支持左右半球的合作，这是提升阅读能力必备的条件。对于幼儿来说，走楼梯可以提高他们的空间意识。

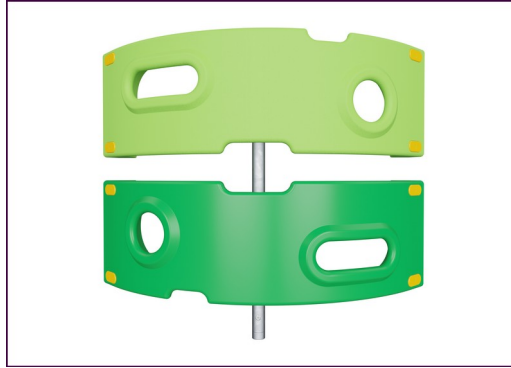


## Wall climber

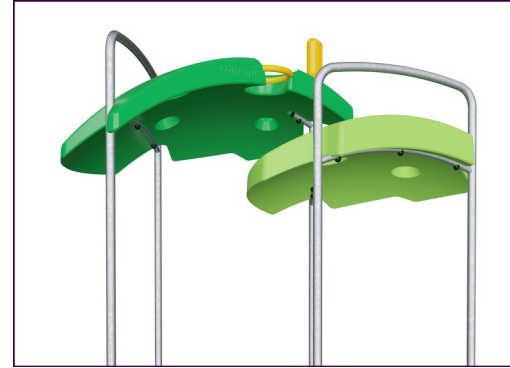
**身体素质：**攀爬有助于交叉协调、本体感觉以及主要肌肉群和手部力量的发展。**社交情感：**双面攀爬能促进社交互动和轮流参与玩耍。



ELEMENTS 的弧形面板由 UV 稳定的可回收 PE 模制而成，具有多种内建游戏功能选项，提供卓越的面板解决方案。直面板由 KOMPAN 19mm PE EcoCore™ 制成，这是一种高度耐用，环保且可回收的材料。



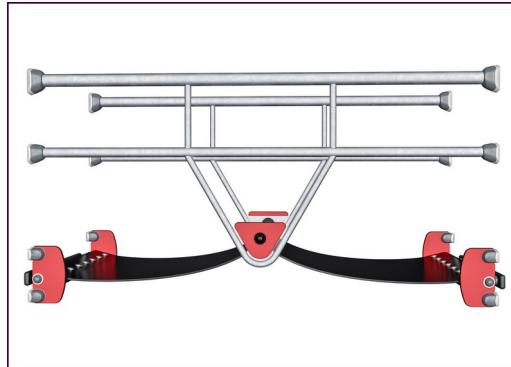
所展示的攀爬部件为一体成型的，壁厚 5 毫米（最低厚度），由可循环的聚乙烯材料制成，抗冲击性强，适用温度范围广，在任何位置都能抵抗破坏。



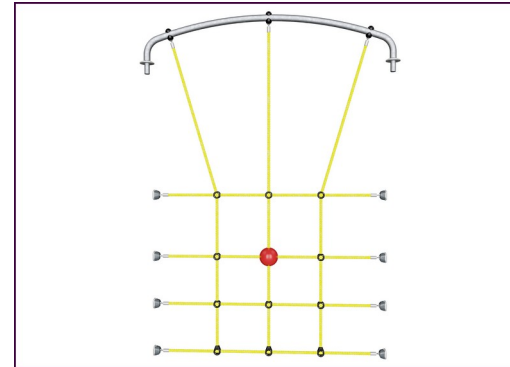
ELEMENTS 屋顶由可回收的 PE 制成，最小壁厚为 5 mm，以确保在全球所有气候条件下都具有较高的耐用性。钢管在内部和外部均热浸镀锌，以实现最大的耐用性。



立柱由优质预镀锌钢制成，表面覆盖粉末涂层。柱顶由防紫外线的尼龙 (PA6) 盖封闭。灰色模压平台底板由 75% 海洋渔业消费后可循环 PP 材料制成，表面有防滑图案和纹理。所有平台底板均由独特设计的低碳铝型材支撑，可安装多种不同游戏板功能配件。



ELEMENTS 系列中的橡胶膜是由天然橡胶和丁苯橡胶混合而成的多层橡胶膜带，内部嵌有由聚乙烯和聚酰胺编织而成的层层铠装。8 毫米的厚度可确保橡胶膜在任何环境下都保持较高的耐用性。



ELEMENTS 绳索具有六股钢丝和钢丝芯。每根丝束都用 PES 纱紧密包裹，然后将其熔化到每根单独的丝束上。在最初的摩擦力去除了表面纤维之后，保留了较硬的 PES 涂层以保护每股绳，从而使绳索具有极高的耐磨性和防破坏性。

产品编号 PCE105021-0603

## 安装信息

最大跌落高度	118 cm
安全面积	25.1 m²
安装总时长	12.1
开挖量	0.65 m³
混凝土使用量	0.30 m³
标准入地深度	60 cm
运输重量	362 kg
固定选项	地表 ✓ 入地 ✓

## 质保信息

弧形面板	10 年
EcoCore HDPE	终身质保
橡胶软膜	2 年
立柱	10 年
承保零部件	10 年



# Sustainability Data

PCE105021



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	%
PCE105021-0603	740.38	2.66	46.74

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

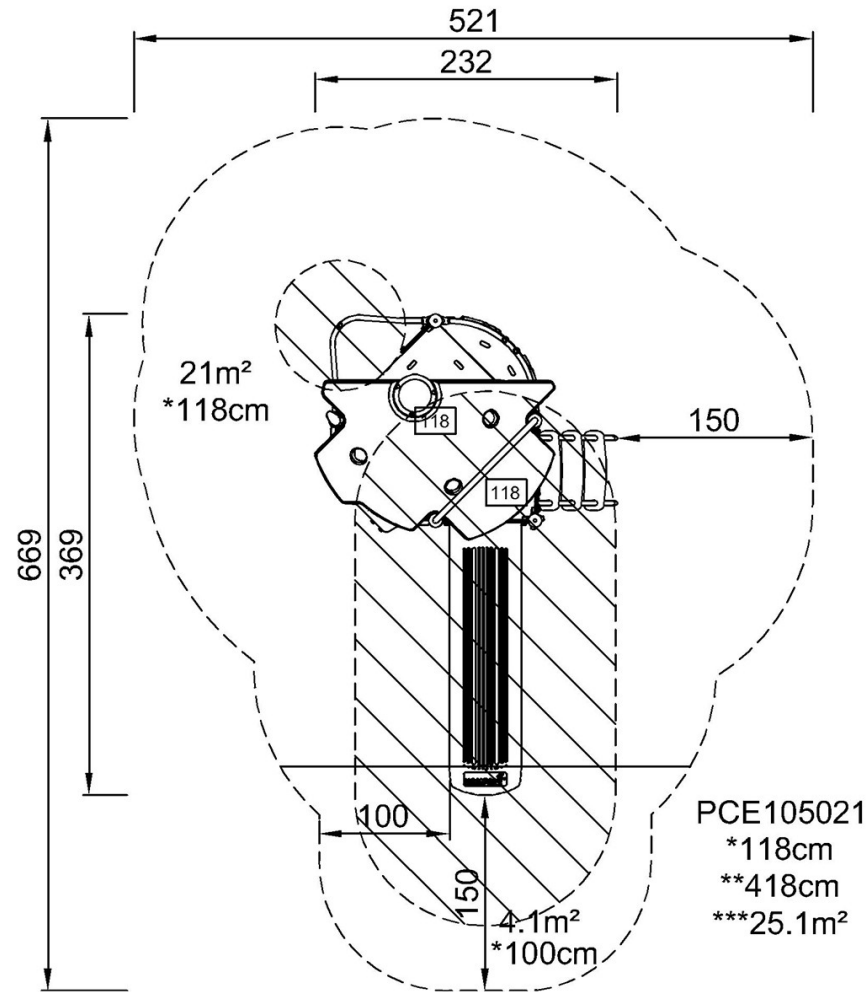


By Bureau Veritas HSE  
www.bureauveritas.dk  
+45 7731 1000

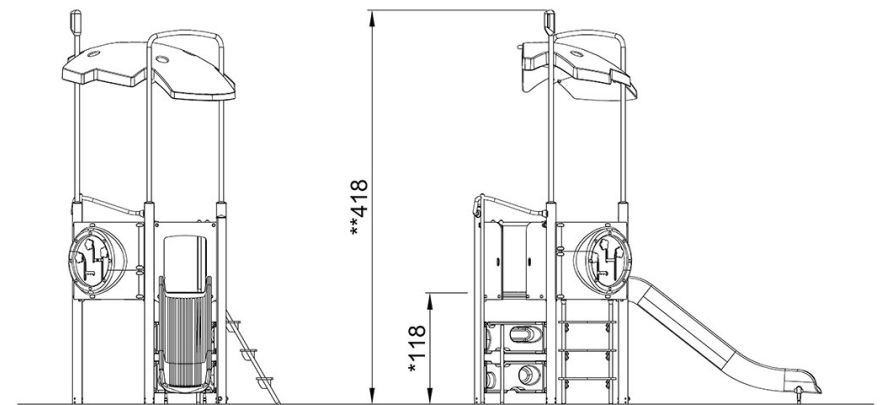


最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

最大跌落高度 | 总高度



[点击查看俯视图](#)



PCE105021

[点击查看侧面图](#)