

# Toddlers Castle with Rock Climber

MSC5422



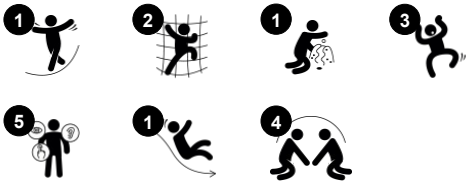
The Toddler's Castle with Rock Climber 是极具魅力的游乐场活动，吸引孩子们前来积极参与，并以惊险的方式进行互动。猫的一侧有一张漂亮的桌子，上面有游戏环和沙筛，可以让孩子们探索、聚会和社交，这也是最初友谊的开始。楼梯很宽，适合爬行。陡峭的攀岩也是如此，增加了活动的多样性。这可以训练儿童的交叉协调能力，这是一项重要的运动技能，对日后的阅读能力也

有帮助。滑行对最年幼的孩子来说是一种极大的挑战。它能刺激躯干的稳定性和平衡感，训练空间理解能力。这些技能对于安全地融入世界非常重要。它们是所有运动技能的基础，也是身体自信的基础。熟悉的主题激发故事灵感，培养语言能力。

产品编号 MSC542201-3417P

## 产品信息概览

|       |   |
|-------|---|
| 长宽高尺寸 | 279x231x149 cm  |
| 适用年龄段 | 1+  |
| 容纳人数  | 12  |
| 颜色选择  |  |



# Toddlers Castle with Rock Climber

MSC5422



## 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。



## 游戏主题

**认知能力：**鼓励戏剧游戏，刺激儿童语言和交流能力的发展。



## Stairway

**身体素质：**爬楼梯有助于交叉协调能力以及手臂和腿部肌肉的锻炼。**社交情感：**为中途休息和看护人提供空间。



## 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。



## Desk with ring

**社交情感：**适合聚会和相互交流。**创造力：**鼓励在桌子上用筛子玩沙子和搭建游戏。

# Toddlers Castle with Rock Climber

MSC5422



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。

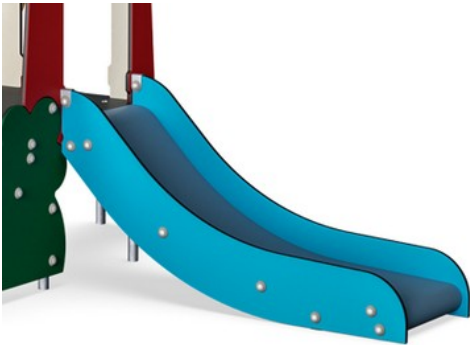


根据 EN 438-6，所有地板均由高压层压 HPL 制成，厚度为 17.8mm，表面防滑。KOMPAN HPL 具有很高的耐磨强度，可确保在所有气候下均具有较长的使用寿命。



钢表面内外均采用无铅热镀锌镀层，户外耐蚀性高，维护成本低。

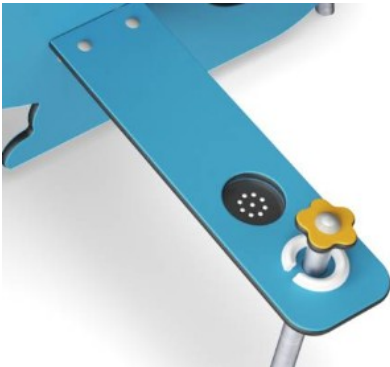
| 产品编号 MSC542201-3417P |              |
|----------------------|--------------|
| 安装信息                 |              |
| 最大跌落高度               | 100 cm       |
| 安全面积                 | 20.4 m²      |
| 安装总时长                | 9.8          |
| 开挖量                  | 0.35 m³      |
| 混凝土使用量               | 0.00 m³      |
| 标准入地深度               | 60 cm        |
| 运输重量                 | 215 kg       |
| 固定选项                 | 入地 ✓<br>地表 ✓ |
| 质保信息                 |              |
| EcoCore HDPE         | 终身质保         |
| 镀锌钢结构                | 终身质保         |
| HPL 甲板               | 15 年         |
| 承保零部件                | 10 年         |



滑梯可选用不同材质：直型成型 PE 或不锈钢滑床 t=2mm。滑梯的侧面由 EcoCore™ 制作。



岩壁把手是由压力铸造的高质量尼龙 (PA6)。PA6 具有良好的耐磨性和抗冲击性。



沙滤网采用优质不锈钢材质，确保过滤效果以及产品耐久性。



# Sustainability Data

MSC5422



| 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  | %     |
| MSC542201-3417P | 314.80               | 2.01                     | 52.31 |

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: Themed 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: "Themed play systems" represented by item no.: MSC641100-3717P.

(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



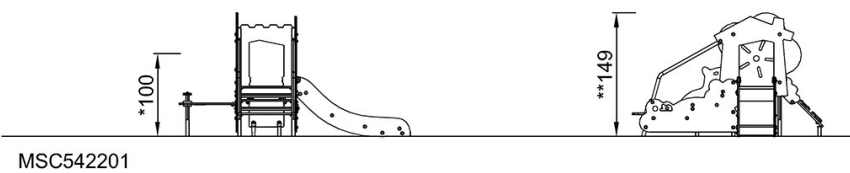
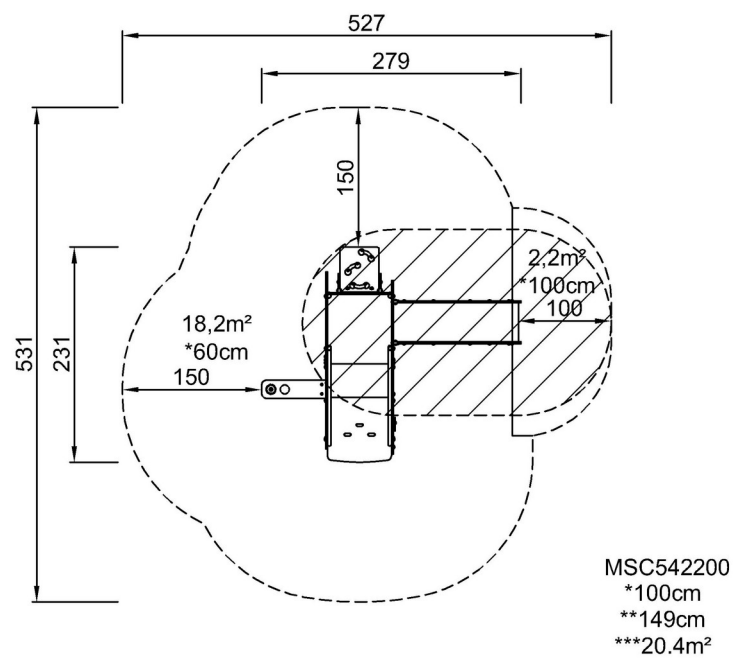
# Toddlers Castle with Rock Climber

MSC5422



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](#)