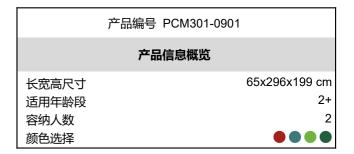
PCM301





滑梯是孩子们最喜欢的游乐场游戏,它以惊险刺激的方式吸引孩子们积极主动地玩耍。这款坚固的滑梯一定会让孩子们兴奋起来,鼓励他们在游乐场上勇敢、热情地玩上几个小时,尽情发挥想象力,活跃起来。孩子们在滑下时坐直,他们的核心肌肉因此得以训练,同时能刺激他们躯干的稳定性,对避免背部和颈部疼痛非常重要。因为久坐不动的生活方式,儿童的背部和颈部疼痛问

题日益严重。此外,滑行还能训练儿童的平衡感和空间理解能力,这些技能对于安全地在周围世界活动非常重要。它们是所有运动技能的基础,因此也是孩子身体自信的基础。楼梯的台阶符合人体工程学原理,非常适合小手的儿童攀爬,增强他们攀爬时的自信心。















PCM301







#### Stair ladder

身体素质: cross coordination is used, supporting the cooperation of the left and right halves of the brain, which is necessary for reading. For young children, spatial awareness is trained when walking stairs.









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。

2 / 04/22/2024 数据如有更新,恕不另行通知。

PCM301

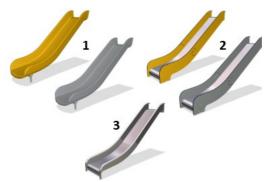




19 毫米 EcoCore™ 面板。 EcoCore™ 是一种高度耐用、环保的材料,不仅在使用后可回收利用,而且还包含由 100 %食品包装可循环材料制成的芯。



台阶由具有防滑表面的挤压铝制成。铝具有很高的耐腐蚀性,可以确保产品的耐用性。



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。

产品编号 PCM301-0901				
安装信息				
最大跌落高度		118 cm		
安全面积		17.5 m²		
安装总时长		3.9		
开挖量		0.41 m³		
混凝土使用量		0.00 m <sup>3</sup>		
标准入地深度		90 cm		
运输重量		106 kg		
固定选项	入地	~		
	地表	~		
质保信息				
EcoCore HDPE		终身质保		
PE 滑梯		10 年		
承保零部件		10 年		



环保系列产品的深海绿色设计由模制 PP 部件组成,其包括 25% 消费后的可循环材料和 75% 的原生材料。环保产品确保了将二氧化碳排放当量系数降至最低的可能性。



### **Sustainability Data**

PCM301





C.F. Tietgens Boulevard 32C DK-5220 Odense SØ Denmark



#### Verification of CO<sub>2</sub> calculation of: Freestanding play equipment



Data version no. 2023-10-05

The  $\mathrm{CO}_2$  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: "Freestanding play equipment" represented by item no.: GXY916012-3417.

(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  $CO_2$  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





从原材料到成品	CO <sub>2</sub> 排放总 量	CO <sub>2</sub> 排放量 / 干克	回收的原料
	kg CO₂e	kg CO₂e/kg	%
PCM301-0901	150.50	1.72	54.20

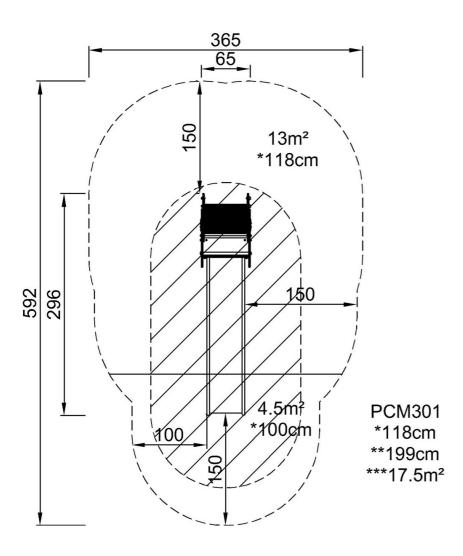
这些因素采用的总体框架为环保产品声明(EPD),该声明可量化"产品生命周期的环保信息,并对相同功能的产品进行对比"(ISO, 2006)。在遵循该框架的同时,对从原材料到制造的整个产品阶段(A1-A3)应用生命周期评估法。

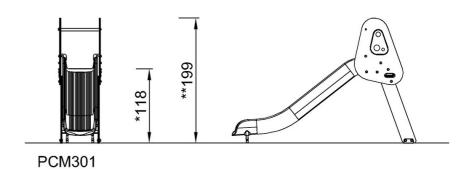
PCM301



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