

Frigate with Stairs


PCM102721



Ship-ohoy! This fantastic play vessel is thrilling and full of varied play activities encouraging children to play for a long time. It spurs active outdoor play and stimulates dramatic as well as explorative play. The rich opportunities for climbing train cross-coordination, improving cross-modal perception, fundamental for improving reading skills. The ship theme

encourages dramatic play, which is well known to stimulate language development and cooperative play. The varied ground level and elevated level manipulative elements and play panels support dramatic play, too, and stimulate thinking skills and turn-taking. Under deck, a great space features the funnel and numbers panel, great for the understanding of

object permanence and e.g. numeracy. Sliding to the ground is great fun, but also supports balance and posture.

产品编号 PCM102721-0901	
产品信息概览	
长宽高尺寸	790x616x561 cm
适用年龄段	2+
容纳人数	35
颜色选择	



Frigate with Stairs

PCM102721

KOMPAN
Let's play



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。



Xylophone music panel

社交情感：为更多的儿童提供社交互动和共同创造的机会。**认知能力：**帮助孩子们了解敲击管子和产生声音的因果关系。**创造力：**创造不同的强度和色彩，激发创造力。



绳索梯级

身体素质：孩子们攀爬梯子时，他们的交叉协调能力、腿部和手臂肌肉得以发展。



带窗帘的窗户

身体素质：tactile stimulation supports sensory skills, when children explore characteristics of the materials. **社交情感：**social interaction between inside and outside, supporting turn-taking and cooperation. **认知能力：**understanding object permanence when playing, e.g. peek-a-boo. Dramatic play support, encouraging language skills. **创造力：**留下印记，决定如何摆放窗帘。



爬行洞口

身体素质：允许爬行通过，培养交叉协调能力、本体感觉和空间意识。**社交情感：**经过他人时的合作和轮流意识。**认知能力：**在观察身体是否能穿过洞口时，了解空间、形状和测量方法。



Binoculars

认知能力：创造了一个有形的主题，促进戏剧扮演。戏剧扮演可以很好地训练语言技巧。**创造力：**双筒望远镜可以 360 度旋转，让孩子们从新视角看世界。



Faces panel

社交情感：鼓励团队游戏和交流互动。**认知能力：**激发对他人的理解，即他人可能有不同的感受；激发对符号和面部表情作为情绪体现的理解。

Frigate with Stairs

PCM102721



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。



具有热浸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，表面阳极氧化处理。



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 PCM102721-0901	
安装信息	
最大跌落高度	148 cm
安全面积	61.2 m²
安装总时长	41.8
开挖量	1.41 m³
混凝土使用量	0.38 m³
标准入地深度	90 cm
运输重量	1,543 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
绳网	10 年
承保零部件	10 年



可以选择不同材质和颜色的滑梯：黄色或灰色的直形或弧形 PE 滑梯；一体式设计中的全不锈钢，提供更多的防破坏解决方案。



网和绳索由防紫外线的 PA 制成，并带有内部钢缆增强件。钢丝绳经过感应处理，以在钢丝绳和钢丝绳之间建立牢固的连接，从而导致良好的耐磨性。



KOMPAN 游戏系统可以根据个人需求进行定制。访问 www.KOMPAN.com.cn 产品页面，在 KOMPAN 在线解决方案定制器中选择不同偏好设计。面板、甲板、立柱、滑梯和其他游戏活动的多种选择可确保在任何室外环境中提供持久的解决方案。



Sustainability Data

PCM102721



从原材料到成品	CO ₂ 排放总量	CO ₂ 排放量 / 千克	回收的原料
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCM102721-0901	2,270.16	2.08	65.40

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 CO₂ calculation of: Play systems



Data version no. 2023-10-05

The CO₂ 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 CO₂ 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



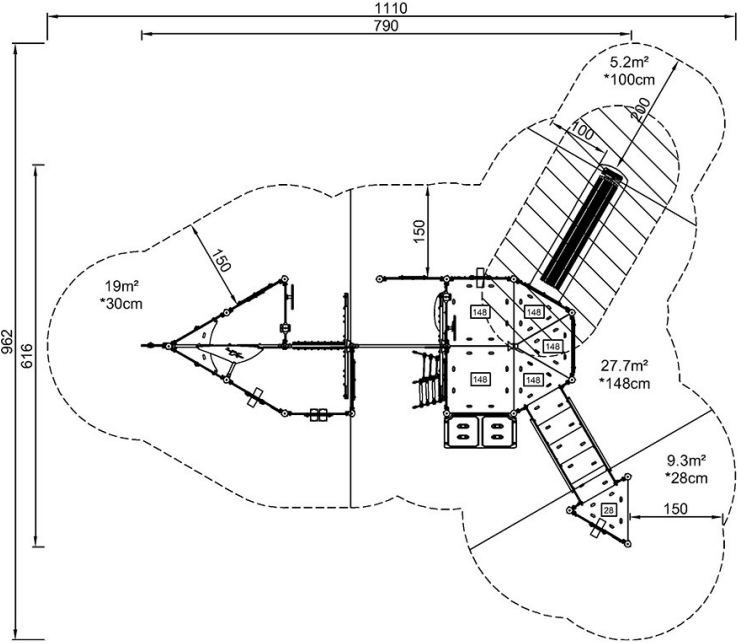
Frigate with Stairs

PCM102721

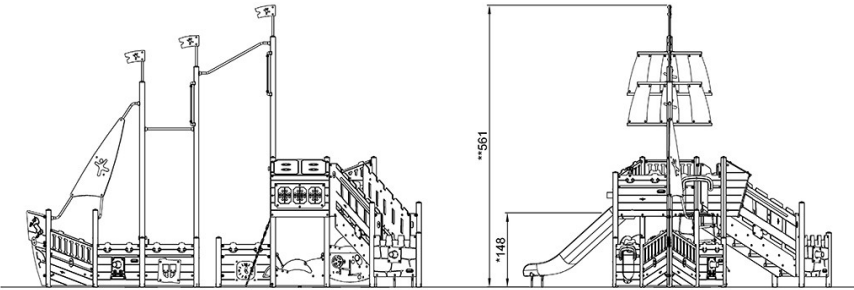


最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

最大跌落高度 | 总高度



PCM102721
*148cm
**562cm
***61.2m²



PCM102721

[点击查看俯视图](#)

[点击查看侧面图](#)