

Tree Castle

NAT506

KOMPAN
Let's play



产品编号 NAT506-0612

产品信息概览

长宽高尺寸	161x371x218 cm
适用年龄段	1+
容纳人数	9
颜色选择	●



Tree Castle 拥有宽敞的瞭望塔、红色滑梯和极具挑战性的瓦克尔桥，这些都能立刻吸引孩子们：他们会想要在桥上保持平衡，从桥上走到平台上，用望远镜看一看，再从滑梯上呼啸滑下。然后，一次又一次地重复这样的游戏循环。学步儿童的多种运动技能和肌肉训练涵盖了运动需求：当他们爬上楼梯，爬上摇晃的桥，然后爬上平台时，他们的平衡能力、空间感和交叉协调能力都得到

了训练。这些运动技能可激发幼儿的身体意识并培养其自信心。从 Tree Castle 滑下时，幼儿可训练身体的稳定性和平衡感。这对他们能够静坐和集中注意力至关重要。平台上的窗户和望远镜可让幼儿在游戏中建立友谊。



Tree Castle

NAT506



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。



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。



Stairs

身体素质：使用交叉协调能力可支持左右半脑的合作，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。



Trekking bridge

身体素质：当孩子们通过跑步或跳跃的方式过桥时，摇摆桥可以训练平衡能力和协调能力以及空间意识。**社交情感：**与他人擦肩而过时可以训练轮流意识和同理心。与他在绳桥上可以合作和社交互动。



Inclined platform

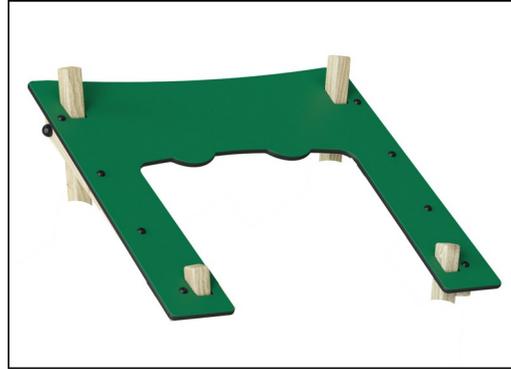
身体素质：训练平衡感和空间感。**社交情感：**courage, self-confidence, consideration and turn-taking, all important life skills, get practiced.

Tree Castle

NAT506



立柱和板材由欧洲符合可持续来源的松木制成。根据 EN335 标准，木材用 Tanalith E3475 标准进行 3 级压力浸渍（相当于 NTR AB 级）。根据要求，可提供 FSC® 认证（FSC®C004450）。



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。



滑梯由 EcoCore™ 侧板和不锈钢滑床 t=2mm 组合而成。

产品编号 NAT506-0612

安装信息

最大跌落高度	100 cm
安全面积	22.2 m ²
安装总时长	11.6
开挖量	0.76 m ³
混凝土使用量	0.00 m ³
标准入地深度	61 cm
运输重量	256 kg
固定选项	入地 ✓ 地表 ✓

质保信息

EcoCore HDPE	终身质保
松木	10 年
PUR 部件	10 年
承保零部件	10 年
不锈钢滑梯	10 年



双筒望远镜是用聚氨酯做的。所有组件都保留它们的属性温度范围 -30°C 到 60°C。材料是抗紫外线的。



吊桥的支撑链由优质不锈钢制成，以确保产品的耐用性。



钢表面在内部和外部均用无铅锌进行热浸镀锌。镀锌在外部环境中具有出色的耐腐蚀性，并且维护成本低。



Sustainability Data

NAT506



从原材料到成品

CO₂ 排放总量

kg CO₂e

CO₂ 排放量 / 千克

kg CO₂e/kg

回收的原料

%

NAT506-0612

234.74

1.14

35.75

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 CO₂ calculation of: Nature play



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: "Nature play" represented by item no.: NRO409-0621.

(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

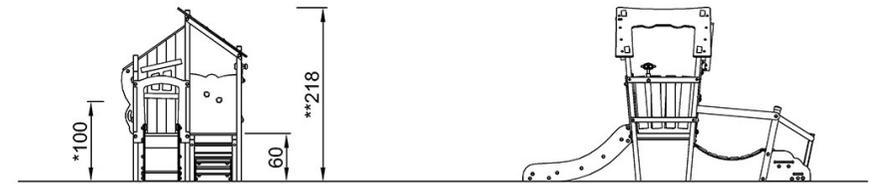
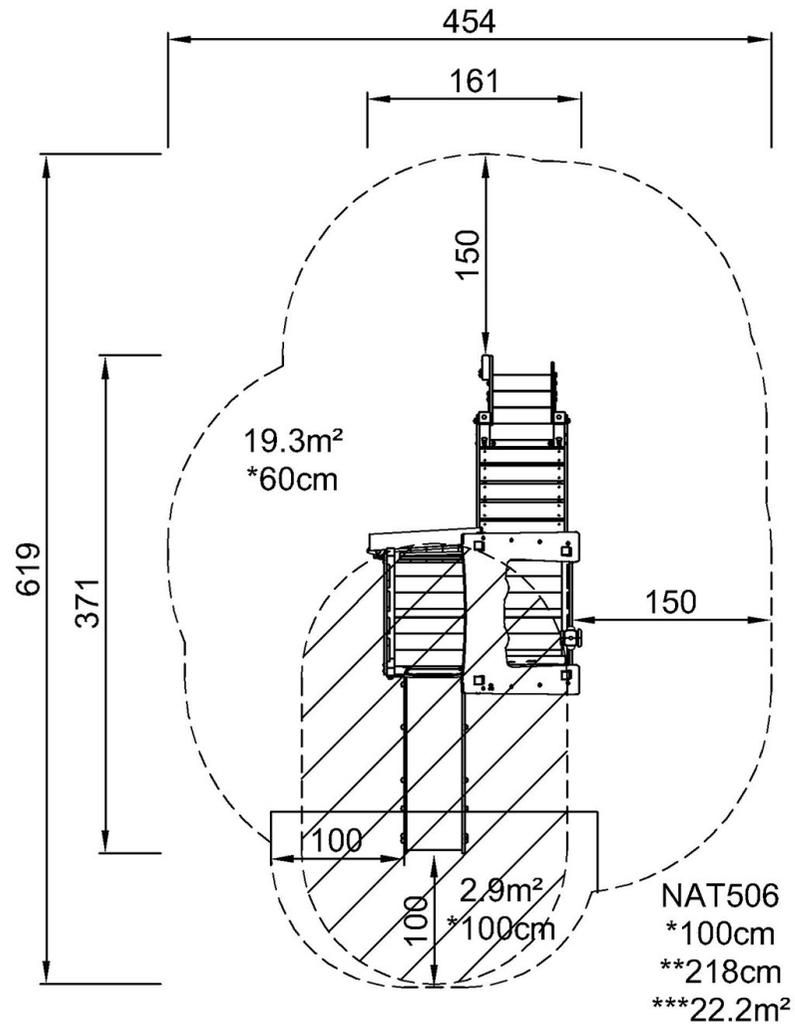


Tree Castle

NAT506

最大跌落高度 | 总高度 | 安全区域

最大跌落高度 | 总高度



NAT506

[点击查看俯视图](#)

[点击查看侧面图](#)