

# Castle Watch Tower

PCM112621

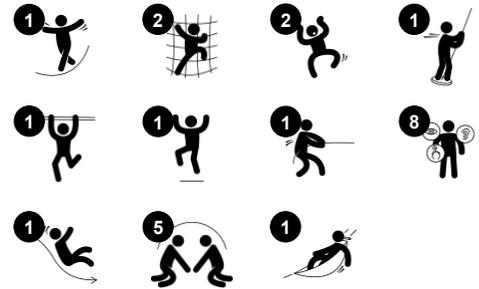
**KOMPAN**  
Let's play



Mucho juego en poco espacio: La Torre de Vigilancia del Castillo inspirará a los niños pequeños a querer repetir una y otra vez. Asimismo, los puntos de entrada para escalar ofrecen una variedad de formas de llegar a la cima de la torre. Además, el acceso para escalar proporciona un desafío adecuado a la edad para fortalecer los músculos y ayudar a desarrollar las habilidades de coordinación cruzada. De esta manera, se mejora la capacidad de los niños para utilizar ambos

lados del cerebro y favorece las estructuras internas que permiten la lectura y el pensamiento. Mientras tanto, en la plataforma se encuentra un balcón que invita a ver el patio de recreo. Cabe señalar que tanto el tobogán, como la barra de bombero ofrecen salidas muy emocionantes para los usuarios. La barra de bombero es más alta, es para los más atrevidos. En consecuencia, se entrena el sentido del espacio cuando el usuario se agarran con fuerza, bajando rápidamente. El

tobogán favorece la postura y el equilibrio, algo fundamental para todas las demás habilidades físicas. Debajo de la plataforma, una hamaca que se balancea invita al usuario a tomarse un descanso relajante. La puerta refuerza la sensación de bodega de castillo e invita al juego dramático y de roles. Por ese motivo se estimula el desarrollo del lenguaje. Para los niños pequeños, la puerta es un obstáculo que estimula la comprensión de la permanencia de los objetos y estimula los juegos de escondite.



Número de artículo PCM112621-0901

## Información general del producto

|                         |                |
|-------------------------|----------------|
| Dimensiones LxAnch.xAl. | 306x425x470 cm |
| Grupo de edad           | 4+             |
| Usuarios                | 14             |
| Opciones de color       | ●              |

# Castle Watch Tower

PCM112621



## Cañón

**Cognitivo:** el cañón establece una temática y, por lo tanto, estimula el juego de rol. El juego de rol apoya las habilidades de lenguaje y comunicación.



## Barra de Bomberos

**Físico:** apoya la coordinación así como la fuerza en los músculos del brazo y del core. El aterrizaje fortalece la densidad ósea.  
**Socio-emocional:** aprender a gestionar la toma de turnos y riesgos.



## Rapel

**Físico:** apoya la coordinación cruzada, la propiocepción y el sentido del espacio. Los músculos de las piernas y del tronco se utilizan intensamente. Los músculos de la parte superior del cuerpo se desarrollan cuando los niños se tiran hacia arriba en la cuerda. **Socio-emocional:** tomar turnos y autorregularse, ambas habilidades importantes para la vida.



## Puerta

**Físico:** estimulación táctil al mover el cuerpo a través de la puerta de baba de goma. **Socio-emocional:** favorece la toma de turnos. **Cognitivo:** la puerta de baba fomenta los juegos del escondite o del escondite que entrenan la comprensión de la permanencia de los objetos en los niños pequeños.



## Hamaca

**Físico:** coordinación y sentido del equilibrio al balancearse. **Socio-emocional:** reunirse, empujar a los amigos suavemente de un lado a otro, fomenta el respeto y la toma de turnos. **Cognitivo:** fomenta la comprensión de causa y efecto en los niños pequeños.



## Tobogán

**Físico:** el deslizamiento desarrolla la conciencia espacial y el sentido del equilibrio. Además, los músculos del tronco se entrenan al sentarse erguido y bajar. **Socio-emocional:** la empatía se fomenta al respetar y tomar los distintos turnos para su uso.



## Pared de escalada

**Físico:** desarrolla la coordinación cruzada, la coordinación ojo-mano y la fuerza muscular de los niños al trepar. **Socio-emocional:** la escalada por ambas caras invita a la cooperación.

# Castle Watch Tower

PCM112621



Paneles de 19 mm EcoCore™. El EcoCore™ es un material ecológico altamente duradero, que no solo es reciclable después de su uso, sino que también consta de un núcleo producido a partir de material 100% reciclado.



Los postes principales con zapata de acero galvanizado en caliente están disponibles en diferentes materiales: postes de madera de pino impregnados a presión. Pregalvanizado interior y exterior con postes de acero con acabado superior con recubrimiento en polvo. Aluminio sin plomo con acabado superior anodizado en color.



Todas las cubiertas se apoyan en perfiles de aluminio de bajo carbono de diseño exclusivo con múltiples opciones de fijación. Las cubiertas moldeadas de color gris están fabricadas con un 75% de material de PP de desecho oceánico postconsumo con un patrón antideslizante y una superficie texturizada.



Los toboganes se pueden elegir en diferentes materiales y colores: toboganes de PE moldeados rectos o curvos en color amarillo o gris. Acero inoxidable completo en diseño en pieza para más soluciones a prueba de vandalismo.



KOMPAN Play Systems se puede personalizar para satisfacer las demandas individuales. Visite los productos [www.KOMPAN.es](http://www.KOMPAN.es) para ver opciones con el Planificador digital de soluciones KOMPAN. Las múltiples opciones para paneles, cubiertas, postes, diapositivas y otras actividades de juego aseguran soluciones duraderas en cualquier entorno al aire libre.

Número de artículo PCM112621-0901

## Información de instalación

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Altura máxima de caída | 178 cm                     |
| Área de seguridad      | 32,0 m <sup>2</sup>        |
| Horas de instalación   | 16,0 horas                 |
| Volumen de excavación  | 1,16 m <sup>3</sup>        |
| Volumen de hormigón    | 0,36 m <sup>3</sup>        |
| Profundidad de anclaje | 90 cm                      |
| Peso del envío         | 551 kg                     |
| Opciones de anclaje    | Enterrar ✓<br>Suelo duro ✓ |

## Garantías

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| EcoCore HDPE                    | De por vida |
| Post                            | 10 años     |
| Cubiertas PP                    | 10 años     |
| Cuerdas y redes                 | 10 años     |
| Piezas de repuesto garantizadas | 10 años     |



# Sustainability Data

PCM112621



| Cuna a puerta A1-A3 | Emisión total CO <sub>2</sub> | CO <sub>2</sub> e/kg       | Materiales Reciclados |
|---------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|
|                     | kg de CO <sub>2</sub> e       | kg de CO <sub>2</sub> e/kg | %                     |
| PCM112621-0901      | 870,62                        | 2,00                       | 66,73                 |

El marco general aplicado para estos factores es la Declaración Ambiental de Producto (EPD), que cuantifica "la información ambiental sobre el ciclo de vida de un producto y permite realizar comparaciones entre productos que cumplen la misma función" (ISO, 2006). Esto sigue la estructura y aplica un enfoque de evaluación del ciclo de vida a toda la etapa del producto, desde la materia prima hasta la fabricación (A1-A3))

**Kompan A/S**  
C.F. Tietgens Boulevard 32C  
DK-5220 Odense SØ  
Denmark



## 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

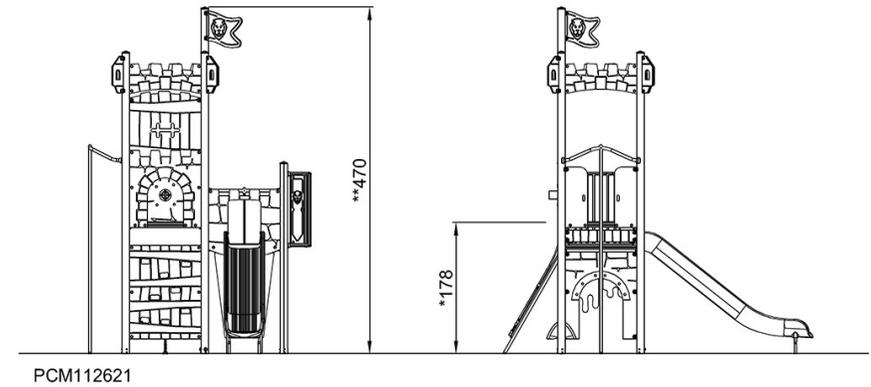
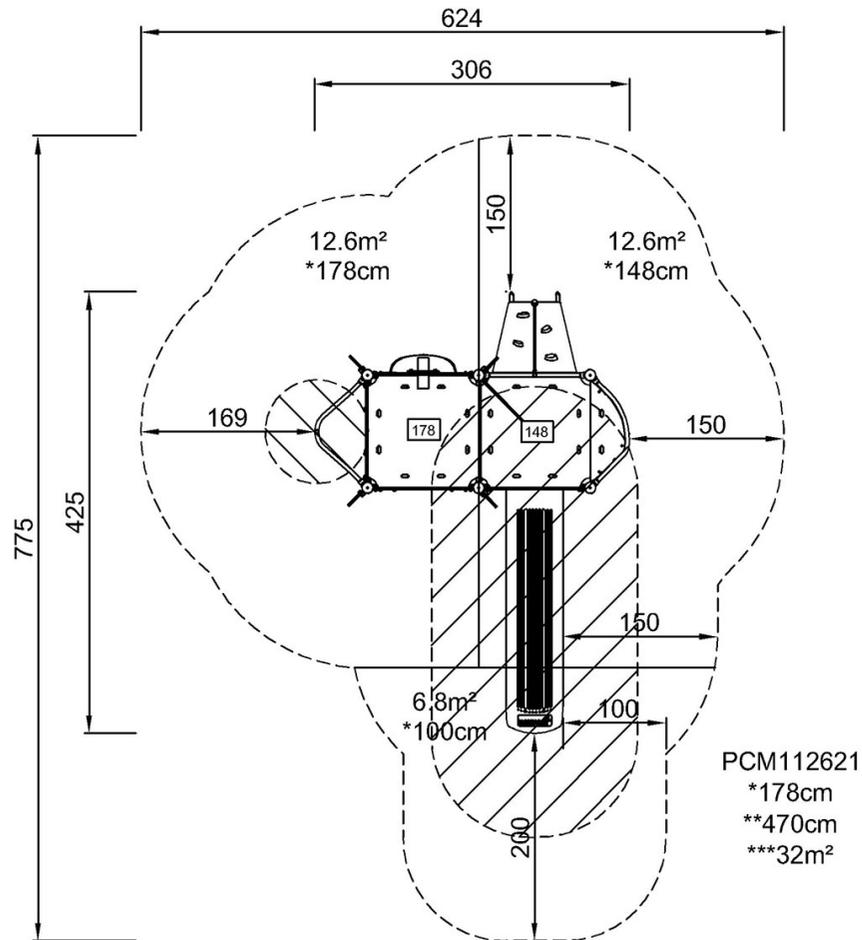


# Castle Watch Tower

PCM112621

\* Altura Máx. de caída | \*\* Altura total | \*\*\* Área de seguridad

\* Altura Máx. de caída | \*\* Altura total



[Haga clic para ver VISTA SUPERIOR](#)

[Haga clic para ver VISTA LATERAL](#)