



Número de artículo PCE610121-0901	
Información general del producto	
Dimensiones LxAnch.xAl.	1891x1608x582 cm
Grupo de edad	4+
Usuarios	81
Opciones de color	



McKinley es un impresionante desafío lúdico, que invita a todos los niños y les atrae una y otra vez, gracias a sus impresionantes oportunidades de juego en varios niveles. Las amplias y emocionantes actividades de escalada y equilibrio entrenan las habilidades motoras ABC: Agilidad, Equilibrio y Coordinación. Se trata de habilidades vitales

fundamentales para desenvolverse en el mundo actual con conciencia espacial, por ejemplo, vital en la seguridad vial. El alto puente de red y el salvaje tobogán semiabierto ofrecen estimulantes recompensas de juego tras haber aumentado la autoestima al conquistar nuevas alturas. Hay escalada de 360° en toda la unidad de juego transparente,

saltarina y resistente. Numerosos rincones y puntos de encuentro crean zonas para la interacción social. El elevado número de elementos en el suelo ofrece oportunidades de exploración y disfrute para todos los niveles.



## Escalador de membrana

**Físico:** cruzar la coordinación y la fuerza muscular al trepar por el trepador de membrana elástica y saltarina, con la ayuda de tacos de escalada o sólo con las manos. El deslizamiento hacia abajo favorece la conciencia espacial. **Socio-emocional:** las dos filas de tacos permiten el juego paralelo y la cooperación. **Cognitivo:** las dos filas de tacos invitan al juego de reglas y a la competición.



## Banister bars

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



## Camino de pods

**Físico:** Los niños desarrollan la agilidad, el equilibrio y la coordinación cruzada cuando gatean, corren o saltan de una vaina a otra. Saltar aumenta la densidad ósea. **Socio-emocional:** las cápsulas invitan a sentarse para socializar.



## Tobogán curvado

**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.



## Puente Wackley

**Físico:** sentido del equilibrio y del espacio, y ejercitar la postura. Importante para poder permanecer sentado. **Socio-emocional:** cooperación, toma de turnos y competencia amistosa en los platos.



## Hamaca rígida

**Físico:** el movimiento de balanceo estimula el sentido del equilibrio, necesario para estar sentado en una silla. **Socio-emocional:** reunión, se apoyan las pausas y la toma de turnos, habilidades necesarias para aprender a evitar los conflictos.



## Red retorcida

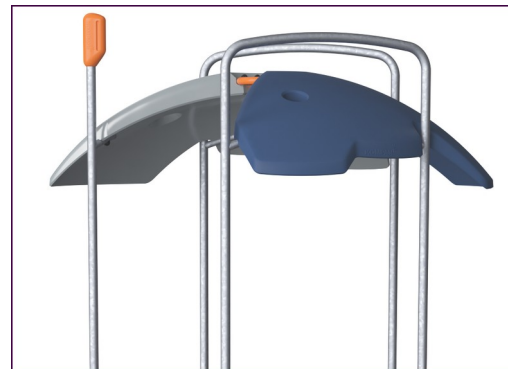
**Físico:** las grandes redes retorcidas permiten trepar y gatear de forma variada, favoreciendo el desarrollo de la propiocepción, la conciencia espacial, la coordinación transversal y la fuerza muscular. **Socio-emocional:** las redes parcialmente horizontales permiten que más niños se sienten juntos y hablen.



Los paneles ELEMENTS Curvos están moldeados de PE reciclable estabilizando a los rayos UV con múltiples opciones para características de juego integradas que también garantizan una solución de panel fuerte. Los paneles rectos están hechos de KOMPAN 19mm PE EcoCore™, que es un material altamente duradero, ecológico y reciclable.



Los elementos trepadores que se muestran están moldeados en una sola pieza con un espesor de pared mínimo de 5 mm. Los elementos trepadores están hechos de PE reciclable que tiene una alta resistencia al impacto en un amplio intervalo de temperatura que garantiza la resistencia al vandalismo en todas las ubicaciones.



Los techos ELEMENTS están hechos de PE reciclable con un espesor de pared mínimo de 5mm para garantizar una alta durabilidad en todos los climas del mundo. Los postes de acero están galvanizadas en caliente por dentro y por fuera para una máxima durabilidad.



Los postes principales están fabricados en acero pregalvanizado de alta calidad con un acabado superior en polvo. Las tapas de los postes se cierran con tapones de nylon estabilizado a los rayos UV (PA6). Las cubiertas moldeadas de color gris están fabricadas con un 75% de material de PP de desecho oceánico postconsumo con una superficie antideslizante y texturizada. Todas las cubiertas se apoyan en perfiles de aluminio de bajo carbono de diseño exclusivo con múltiples opciones de fijación.



Las membranas de goma ELEMENTS son cintas transportadoras hechas de capas de goma mezcladas de goma natural y goma SBR, e incrustadas con capas de armadura de PE y PA tejidas. El grosor de 8 mm garantiza una alta durabilidad de cualquier entorno.



Las cuerdas ELEMENTS tienen alambres de acero de seis hilos y un núcleo de alambre de acero. Cada hilo está bien envuelto con hilo PES, que se funde con cada hilo individual. Después de que la fricción inicial ha eliminado las fibras de la superficie, queda un revestimiento de PES más duro para proteger cada hebra, haciendo que las cuerdas sean altamente resistentes al desgaste y al vandalismo.

Número de artículo PCE610121-0901

### Información de instalación

Altura máxima de caída	278 cm
Área de seguridad	211,0 m <sup>2</sup>
Horas de instalación	93,9
Volumen de excavación	2,92 m <sup>3</sup>
Volumen de hormigón	0,37 m <sup>3</sup>
Profundidad de anclaje	85 cm
Peso del envío	3.925 kg
Opciones de anclaje	Suelo duro ✓ Enterrar ✓

### Garantías

Paneles curvos	10 años
EcoCore HDPE	De por vida
Membrana	2 años
Post	10 años
Piezas de repuesto garantizadas	10 años



# Sustainability Data

PCE610121



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	%
PCE610121-0901	9.855,15	3,22	44,30

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: 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: "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 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.

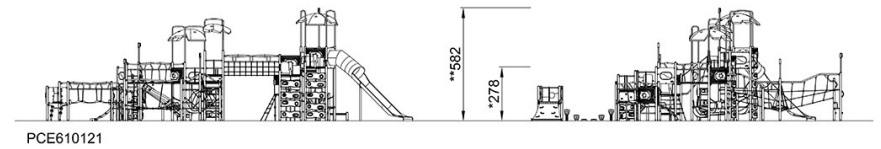
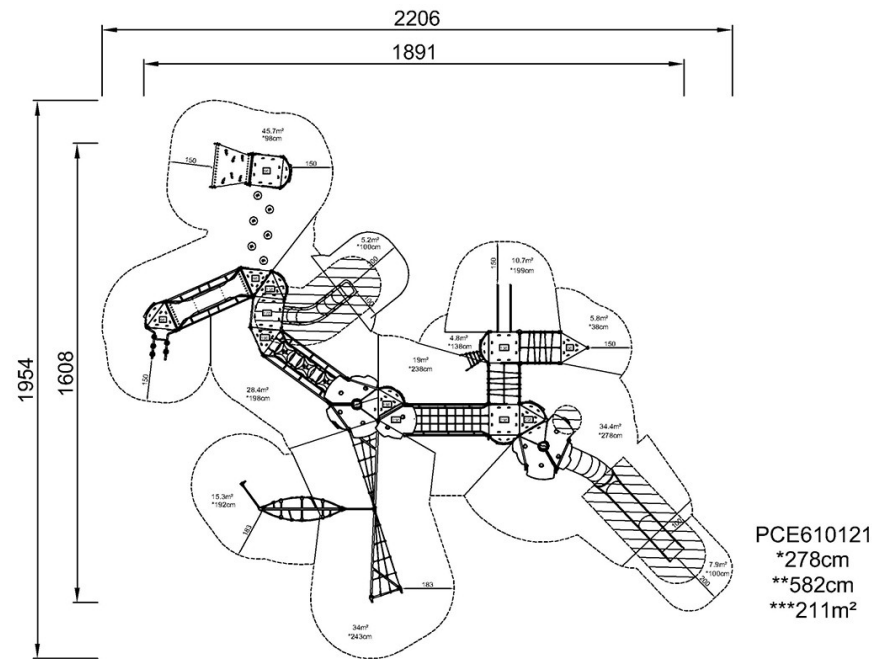
**Publication date: 30. October 2023**

By Bureau Veritas HSE  
 www.bureauveritas.dk  
 +45 7731 1000



\* 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](#)