

# Mont Blanc

PCE210321

**KOMPANI**  
Let's play



Número de artículo PCE210321-0901

## Información general del producto

Dimensiones LxAnch.xAl.	898x849x550 cm
Grupo de edad	6+
Usuarios	36
Opciones de color	



El Mont Blanc tiene un aspecto impresionante y ofrece actividades lúdicas variadas y desafiantes para niños en edad escolar, animándoles a quedarse mucho tiempo y a volver una y otra vez. Una rica variedad de actividades de trepar, balancearse y deslizarse hacia abajo son eternamente atractivas y entrenan los músculos, así como importantes

habilidades motoras. El robusto y saltarín trepador de cuerda, la concha oscilante y el puente tambaleante ofrecen los retos físicos y las respuestas que tanto gustan a los niños. Estos juegos también desarrollan el sentido del equilibrio y del espacio, así como la conciencia de la posición. Todas ellas son habilidades motrices fundamentales para desenvolverse en

la vida diaria, como la seguridad vial. La gran variedad de actividades de escalada conducen a un tobogán que revuelve el estómago y a barras de barandilla, ideales para entrenar la asunción segura de riesgos. Las numerosas actividades adicionales a nivel del suelo ofrecen juego para todos. El diseño transparente invita a todos a entrar.



# Mont Blanc

PCE210321



## Escalera de arco

**Físico:** la coordinación transversal y la conciencia espacial, así como los músculos de la parte superior del cuerpo cuando se cuelga con los brazos. Esto es especialmente importante debido al estilo de vida sedentario de los niños de hoy en día. **Socio-emocional:** relajarse y socializar en la parte superior de la escalera de arriba. **Cognitivo:** pensamiento lógico y planificación para determinar la mejor manera de entrar en la plataforma.



## Pared para escalar

**Físico:** la escalada favorece la coordinación cruzada, la propiocepción y el desarrollo de los principales grupos musculares y la fuerza de las manos. **Socio-emocional:** la escalada a dos bandas estimula la interacción social y la toma de turnos.



## 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.



## 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.



## 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.



## Puente Wackler

**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.

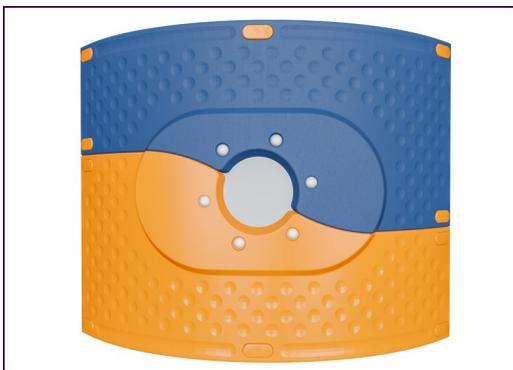


## Tobogán curvado

**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.

# Mont Blanc

PCE210321



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.



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.



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.

Número de artículo PCE210321-0901

## Información de instalación

Altura máxima de caída	273 cm
Área de seguridad	87,2 m <sup>2</sup>
Horas de instalación	38,9
Volumen de excavación	1,41 m <sup>3</sup>
Volumen de hormigón	0,45 m <sup>3</sup>
Profundidad de anclaje	90 cm
Peso del envío	1.417 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

PCE210321



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	%
PCE210321-0901	3.306,90	2,97	44,90

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

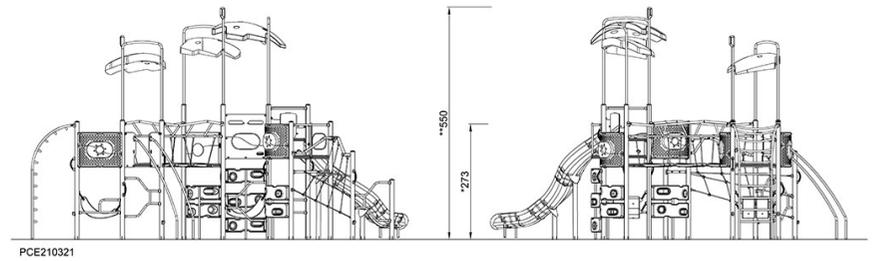
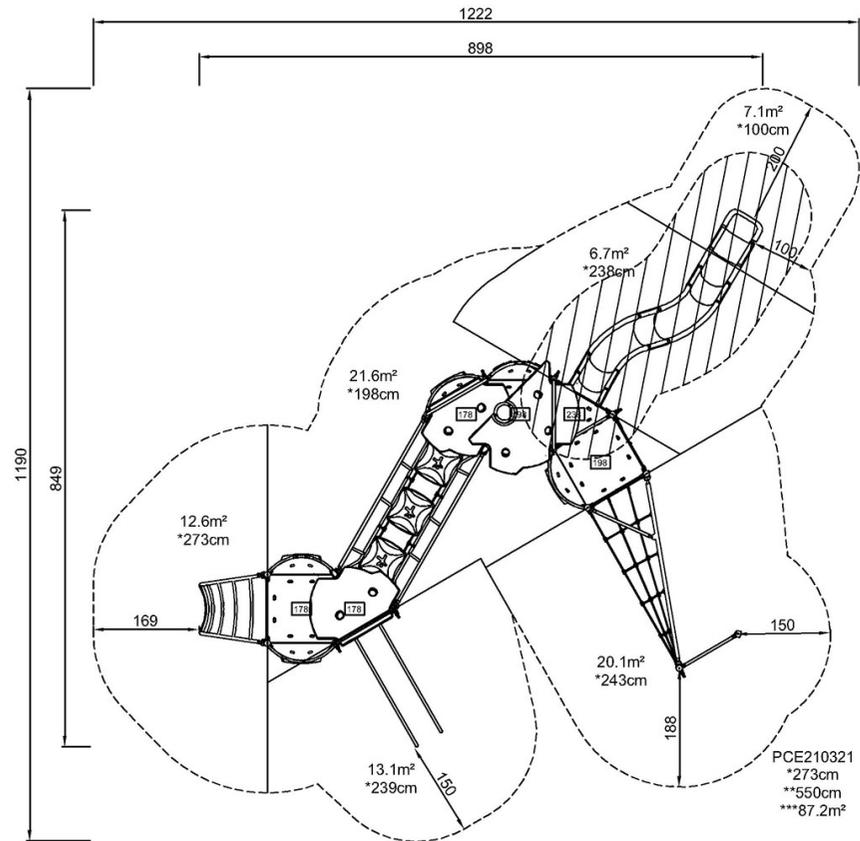


# Mont Blanc

PCE210321

\* 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](#)