



L'Esploratore è una struttura di gioco attiva con elementi colorati che permettono ai bambini di arrampicarsi e scivolare. Le numerose entrate offrono una grande varietà in questa unità compatta. In questo modo si creano strati di opportunità di gioco e si attirano i bambini più volte. I vari accessi per l'arrampicata offrono sia un percorso facile e veloce sia un percorso

più impegnativo per raggiungere la piattaforma. In questo modo si allenano i muscoli e la coordinazione trasversale. La coordinazione trasversale è un elemento fondamentale per la successiva alfabetizzazione. Dalla piattaforma, ci sono due modi divertenti per scendere a terra, scivolando: il palo del pompiere allena i muscoli principali del bambino e gli permette di

capire lo spazio, fondamentale per la comprensione della matematica. Lo scivolo allena la stabilità del nucleo del bambino e il suo senso dell'equilibrio.

Codice articolo PCE105021-0603

Informazioni generali prodotto

Dimensioni (LxLxA)	232x369x418 cm
Età d'uso	2+
Capacità di gioco	10
Opzioni colori	● ● ●



Scout

PCE105021

KOMPANI
Let's play



Scivolare

Fisico: lo scivolamento sviluppa la consapevolezza spaziale e il senso dell'equilibrio. Inoltre, i muscoli del core vengono allenati quando si sta seduti in posizione eretta e si scende. **Socio-emotivo:** empatia stimolata dal fare a turno. **Cognitivo:** i bambini piccoli sviluppano la comprensione dello spazio, della velocità e delle distanze quando scivolano velocemente.



Scala a pioli

Fisico: si utilizza la coordinazione trasversale, favorendo la cooperazione delle metà destra e sinistra del cervello, necessaria per la lettura. Per i bambini piccoli, la consapevolezza spaziale viene allenata quando si percorrono le scale.



Pannello floreale

Socio-emotivo: invita alla cooperazione grazie alla doppia faccia e consente di giocare in parallelo. **Cognitivo:** stimola la comprensione di causa ed effetto e il pensiero logico: emette suoni quando il fiore passa attraverso le scanalature verticali. **Creativo:** i bambini possono lasciare il loro segno, collocando i fiori in posizioni diverse.



Palo dei pompieri

Fisico: la coordinazione è sostenuta quando si scende, così come i muscoli del busto e delle braccia. L'atterraggio rafforza la densità ossea, che viene costruita per la vita nella prima infanzia. **Socio-emotivo:** cambi di direzione e prese di rischio. **Cognitivo:** i bambini piccoli sviluppano la comprensione dello spazio, della velocità e delle distanze quando scivolano velocemente.



Arrampicatore di pareti

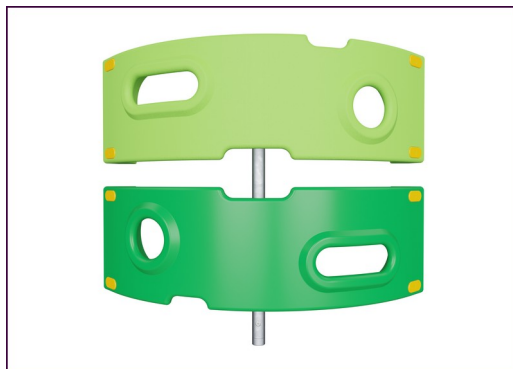
Fisico: l'arrampicata favorisce la coordinazione trasversale, la propriocezione e lo sviluppo dei principali gruppi muscolari e della forza delle mani. **Socio-emotivo:** l'arrampicata su due lati stimola l'interazione sociale e il fare a turno.

Scout

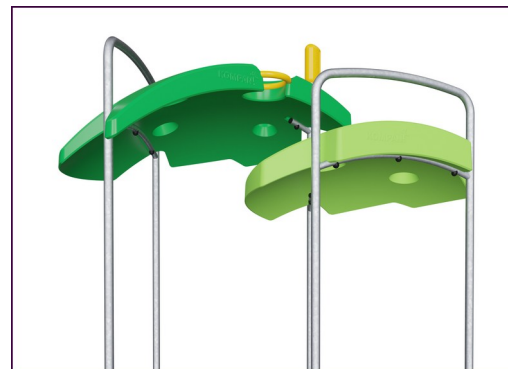
PCE105021



I pannelli curvi ELEMENTS sono realizzati in PE riciclabile stabilizzato ai raggi UV con molteplici opzioni per le funzioni di gioco integrate che garantiscono anche una soluzione di pannelli robusta. I pannelli dritti sono realizzati in KOMPAN 19mm PE EcoCore™, un materiale altamente resistente, ecologico e riciclabile.



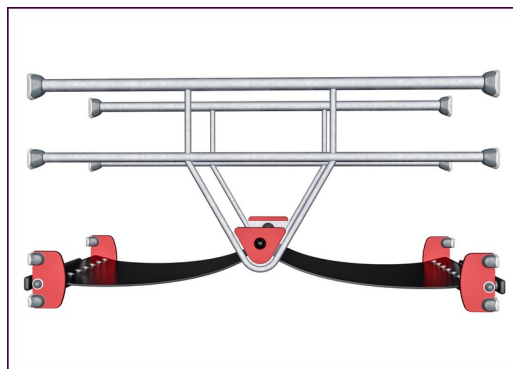
Gli elementi rampicanti visualizzati sono stampati in un unico pezzo con uno spessore minimo di 5 mm. Gli elementi da arrampicata sono realizzati in PE riciclabile che ha un'elevata resistenza agli urti su un'ampia fascia di temperatura che garantisce resistenza agli atti vandalici in tutti i luoghi.



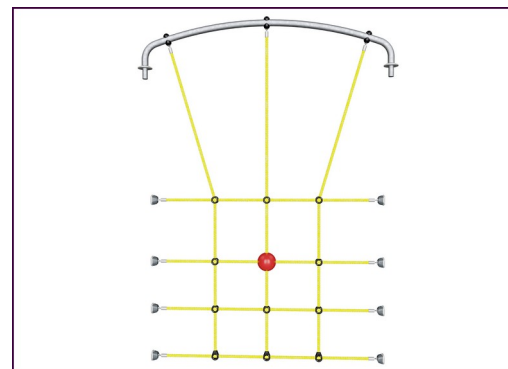
I tetti ELEMENTS sono realizzati in PE riciclabile con uno spessore minimo delle pareti di 5 mm per garantire una lunga durata in tutti i climi del mondo. I tubi in acciaio sono zincati a caldo all'interno e all'esterno per la massima durata.



The main posts are made of high quality pregalvanized steel with powder coated top finish. Post tops are closed with caps of UV stabilized nylon (PA6). The grey colored molded decks are made of 75% post-consumer waste PP material with a non-skid pattern and texture surface. All decks are supported by unique designed low-carbon aluminum profiles with multiple attachment options.



Le membrane in gomma ELEMENTS sono nastri trasportatori costituiti da strati di gomma mescolati con gomma naturale e gomma SBR e incastonati con strati di armature in PE e PA intrecciati. Lo spessore di 8 mm garantisce una lunga durata in qualsiasi ambiente.



Le funi ELEMENTS hanno fili di acciaio a sei fili e un nucleo di filo di acciaio. Ogni filo è strettamente avvolto con filo PES, che viene fuso su ogni singolo filo. Dopo che l'attrito iniziale ha rimosso le fibre superficiali, rimane un rivestimento PES più duro per proteggere ogni filo, rendendo le corde altamente resistenti all'usura e agli atti vandalici.

Codice articolo PCE105021-0603

Informazione installazione

Max. altezza di caduta	118 cm
Superficie di sicurezza	25,1 m ²
Tempo d'installazione totale	12,1
Volume di scavo	0,65 m ³
Volume di calcestruzzo	0,30 m ³
Profondità di base (standard)	60 cm
Peso della spedizione	362 kg
Opzioni ancoraggio	Superficie ✓ Interrato ✓

Garanzie

Pannelli curvi	10 anni
EcoCore	Garanzia a vita
Membrana	2 anni
Pali (verniciatura)	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Sustainability Data

PCE105021



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Recycled materials
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE105021-0603	623,55	2,24	52,28

The overall framework applied for these factors is the Environmental Product Declaration (EPD), which quantifies "environmental information on the life cycle of a product and enable comparisons between products fulfilling the same function" (ISO, 2006). This follows the structure and applies a Life-Cycle Assessment approach to the entire Product stage from raw material through manufacturing (A1-A3))

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



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.

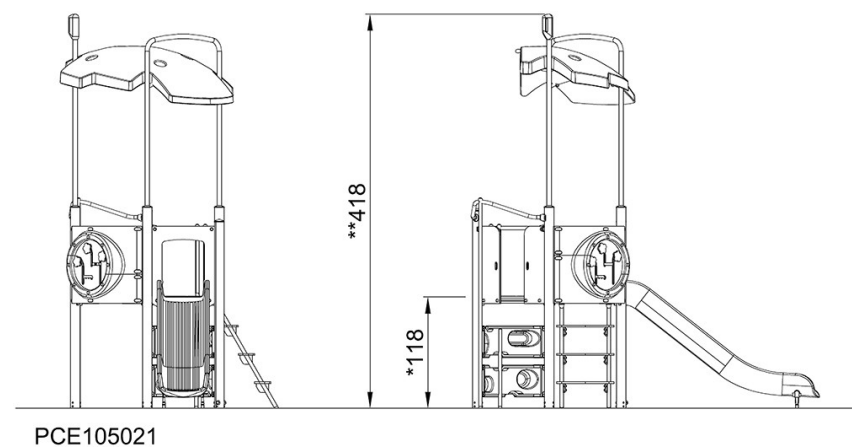
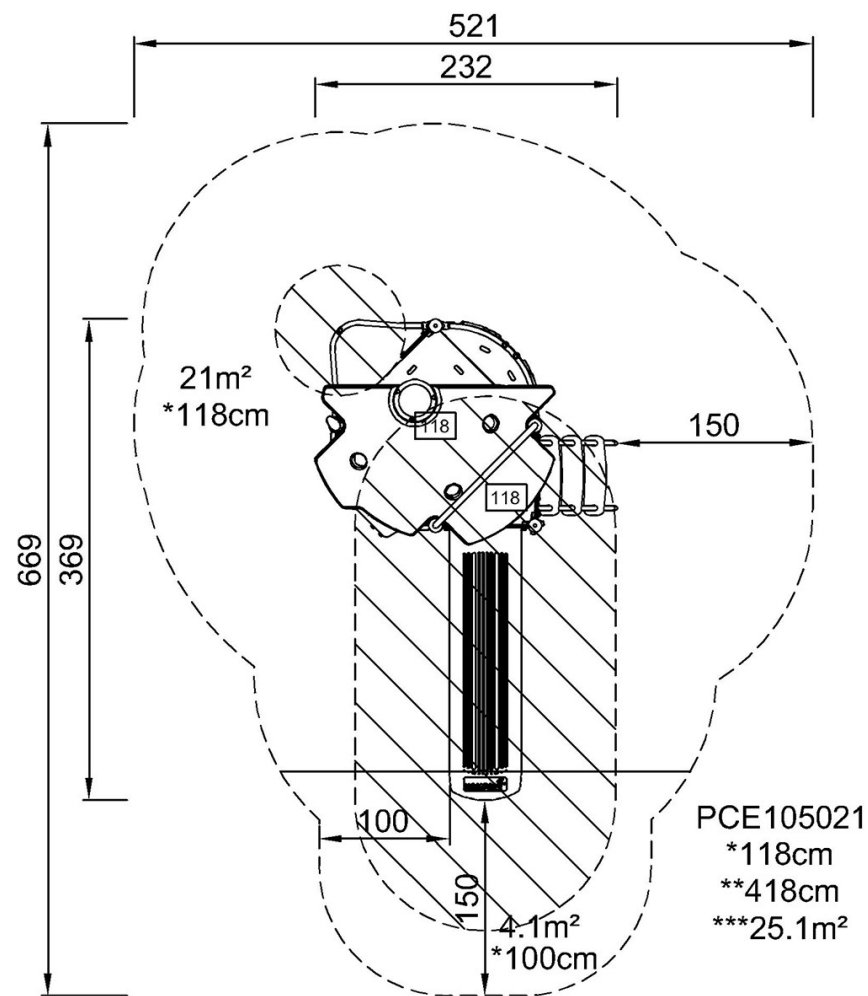
Publication date: 30. October 2023

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



Altezza di caduta massima | Altezza totale | Superficie di sicurezza

Altezza di caduta massima | Altezza totale



[Fai clic per visualizzare il rapporto VISTA SUPERIORE](#)

[Fai clic per visualizzare il rapporto VISTA LATERALE](#)