

Kakuda

PCE211421

KOMPAN
Let's play



Wow! Il Kakuda è una struttura fantastica che i bambini adorano. La varietà di attività incoraggia i bambini a giocare più a lungo e a tornare più volte. Il Kakuda offre un'ampia possibilità di arrampicata ai bambini più attivi. Il tunnel offre l'opportunità di gattonare, favorendo la comprensione dello spazio. Le varie unità di arrampicata allenano la

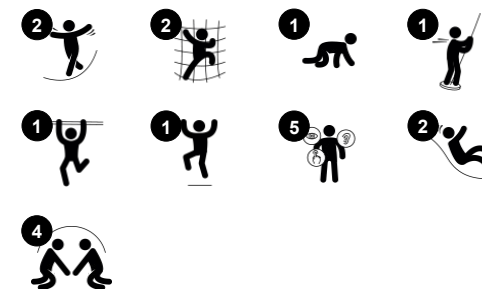
propriocezione e la coordinazione trasversale del corpo, fondamentali per le capacità di lettura dei bambini. Gli scivoli e il palo del pompiere sono percorsi emozionanti per scendere a terra e, oltre ad arrampicarsi e scivolare, ci sono molte opportunità di gioco sociale che aiutano i bambini a sviluppare importanti abilità sociali ed emotive e li

motivano a giocare più a lungo.

Codice articolo PCE211421-0902

Informazioni generali prodotto

Dimensioni (LxLxA)	482x574x253 cm
Età d'uso	3+
Capacità di gioco	13
Opzioni colori	  





Palo da arrampicata

Fisico: vengono allenate la cross-coordinazione e la forza muscolare. **Socio-emotivo:** capacità di rispettare i turni e cooperazione



Tunnel

Fisico: i bambini gattonano attraverso il tunnel, sviluppando abilità motorie come la coordinazione trasversale e la proprioccezione. **Socio-emotivo:** di svolta quando ci si sorpassa a vicenda.



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.



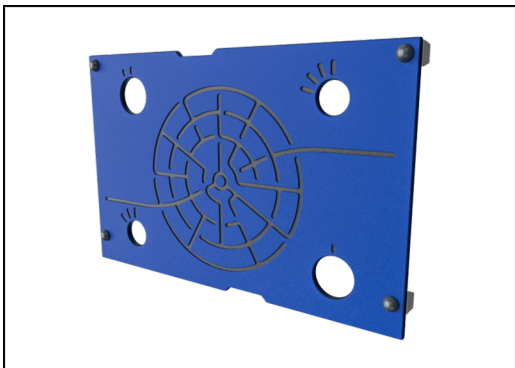
Scivolare

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 tubolare

Fisico: la coordinazione trasversale e la coordinazione occhio-mano sono supportate quando i bambini salgono sulla scala. L'arrampicata favorisce anche la muscolatura delle gambe e delle braccia. **Socio-emotivo:** imparare a fare a turni e a cooperare.



Pannelli di EcoCore™ da 19 mm. EcoCore™ è un materiale altamente resistente ed ecologico, che non solo è riciclabile dopo l'uso, ma è anche costituito da un nucleo prodotto al 100% da materiale riciclato.



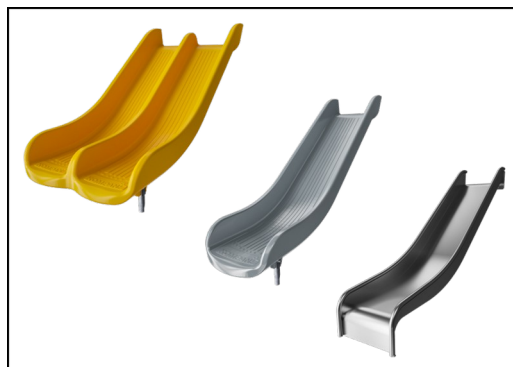
I tetti ELEMENTS sono realizzati in PE riciclabile con uno spessore minimo delle pareti di 5 mm per garantire una lunga durata in tutti i climi del mondo. I tubi in acciaio sono zincati a caldo all'interno e all'esterno per la massima durata.



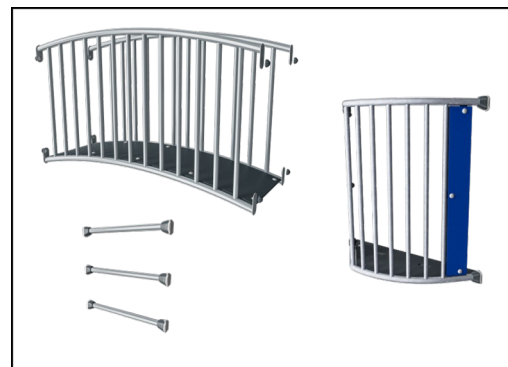
Vele Commercial 95 ad alta densità lavorate a maglia appositamente per strutture per tende da sole. Le vele sono trattate con stabilizzatori UV per garantire una lunga durata. Le vele sono supportate da un telaio in acciaio zincato a caldo e serrate da dispositivi in acciaio inossidabile.



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.



Gli scivoli sono disponibili in PE stampato in diversi colori o in acciaio inossidabile AISI304 t = 2mm.



Le superfici in acciaio sono zincate a caldo all'interno e all'esterno con zinco senza piombo. La zincatura ha un'eccellente resistenza alla corrosione in ambienti esterni e richiede una bassa manutenzione.

Codice articolo PCE211421-0902

Informazione installazione

Max. altezza di caduta	148 cm
Superficie di sicurezza	41,6 m²
Tempo d'installazione totale	17,7
Volume di scavo	0,42 m³
Volume di calcestruzzo	0,07 m³
Profondità di base (standard)	90 cm
Peso della spedizione	545 kg
Opzioni ancoraggio	Interrato ✓ Superficie ✓

Garanzie

EcoCore	Garanzia a vita
Parti vuote in polietilene (PE)	10 anni
Pali (verniciatura)	10 anni
Superfici in PP	10 anni
Garanzia pezzi di ricambio	10 anni



Sustainability Data

PCE211421



Cradle to Gate A1-A3	Total CO ₂ emission	CO ₂ e/kg	Recycled materials
	kg CO ₂ e	kg CO ₂ e/kg	%
PCE211421-0902	1.024,90	2,46	51,40

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.

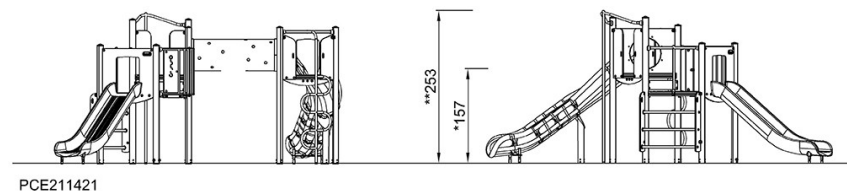
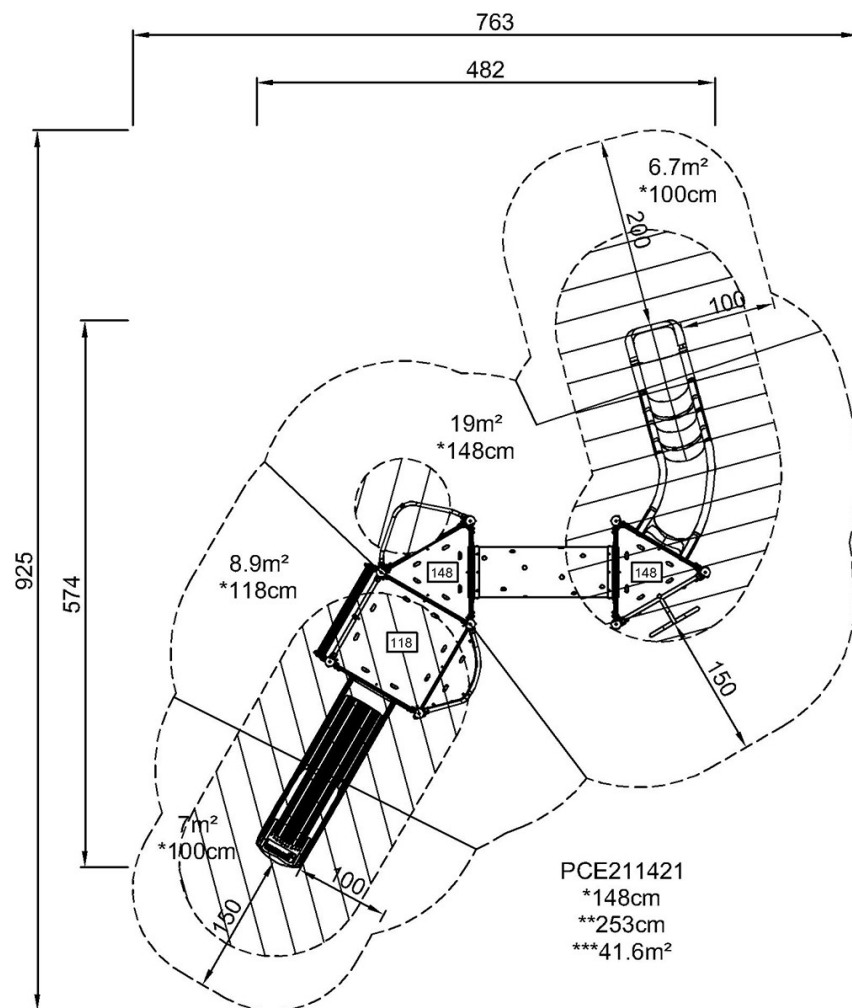
Publication date: 30. October 2023

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](#)