

Tumbler

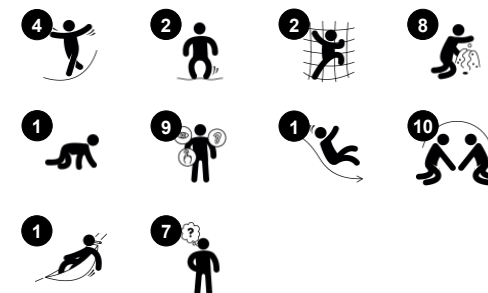
PCE200121

KOMPANI
Let's play

Nr produktu PCE200121-0602

Ogólne Informacje o Produkcie

Wymiary DxSzxW	560x465x324 cm
Grupa wiekowa	1+
Max. Ilość Osób	30
Dostępne kolory	  



Tumbler to przestronna, naprawdę zróżnicowana konstrukcja do zabawy, która bardzo przyciąga małe dzieci. Oferuje wiele potencjalnych warstw zabaw do odkrycia. To przyciąga maluchy do siebie. Odbijane aktywności z wykorzystaniem gumowych membran są zabawą, ćwiczą zmysł równowagi dzieci i ich zdolność do współpracy. Reakcje na

ich ruchy dodatkowo ćwiczą zdolności poznawcze. Dostęp do wielu paneli zabawowych jest możliwy z obu stron, co stymuluje zabawę społeczną i zmianę kolejności. Transparentna konstrukcja oraz umieszczone na poziomie gruntu kąciki i panele sprawiają, że Tumblerem można bawić się z każdej strony. Wiele dzieci może być

aktywnych w tym samym czasie. Tumbler jest bogaty w możliwości zabawy dla maluchów, trenując ich rozwój poznawczy, kreatywny, społeczno-emocjonalny i fizyczny.



Tumbler

PCE200121



Zjeżdżalnia

Fizyczne: zjeżdżanie rozwija świadomość przestrzenną i poczucie równowagi. Co więcej, mięśnie tułowia są trenowane podczas jazdy w pozycji wyprostowanej. **Społeczno-Emocjonalne:** empatia stymulowana przez rotację. **Poznawcze:** małe dzieci rozwijają swoje zrozumienie przestrzeni, prędkości i odległości podczas szybkiego zjeżdżania.



Scianka do wspinaczki

Fizyczne: wspinanie się wspiera rozwój koordynacji krzyżowej oraz trenuje najważniejsze grupy mięśniowe.



Okno bańka

Społeczno-Emocjonalne: zachęca do interakcji między otoczeniem a wnętrzem. **Poznawcze:** zniekształca dźwięk głosu, rozwijając logiczne myślenie.



Panel przenośnikowy

Fizyczne: stymulacja dotykowa poprzez przesuwanie dłoni po toczących się kulach na przenośniku taśmowym. **Społeczno-Emocjonalne:** pobudza do zabawy grupowej i rozmów dzięki swojej dwukierunkowości. **Poznawcze:** zrozumienie stałości obiektów, gdy obrazy znikają i pojawiają się ponownie.



Most membranowy

Fizyczne: zwinność, równowaga i koordynacja, siła ruchu i poczucie wysiłku. Rozwój gęstości kości podczas skakania. **Społeczno-Emocjonalne:** zachowanie kolejności, rozwiązywanie problemów i współpraca. Relaks w pozycji leżącej lub siedzącej, podczas odbijania przez innych. **Poznawcze:** zrozumienie przyczyny i skutku, logiczne myślenie.



Hamak

Fizyczne: koordynacja oraz ćwiczenie równowagi przy bujaniu się. **Społeczno-Emocjonalne:** spotkania, lekkie przepychanki z kolegami i koleżankami, zmienianie się zadaniami. **Poznawcze:** dla maluchów rozumiejących przyczynę i skutek.



Przejście do czołgania

Fizyczne: otwór umożliwia wspinanie się i czołganie, rozwijając koordynację krzyżową, propriocepcję i świadomość przestrzenną. **Społeczno-Emocjonalne:** współpraca i wykonywanie zwrotów podczas mijania się. **Poznawcze:** zrozumienie przestrzeni, kształtów i wymiarów podczas sprawdzania, czy ciało może zmieścić się w otworze.

Tumbler

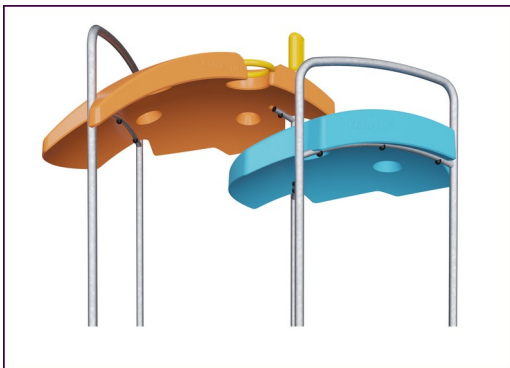
PCE200121



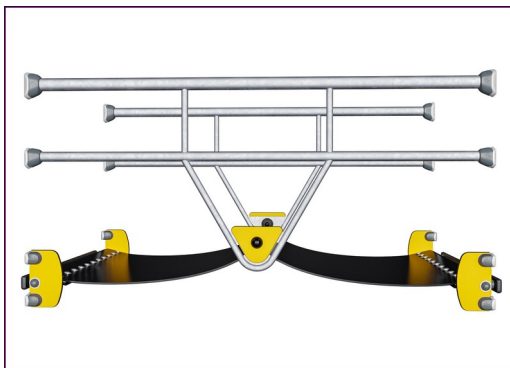
Zaokrąglone panele ELEMENTS są formowane z Polietylenu (PE) stabilizowanego UV, wykonanego w 33% z materiałów pokonsumenckich. Istnieje wiele opcji dodawania elementów zabawowych co sprawia, że są bardzo wytrzymałe. Proste panele wykonane są z 19mm HDPE EcoCore™, który jest wytrzymały, przyjazny środowisku, można go poddać recyklingowi i jest wykonany w 95% z materiałów pokonsumenckich.



Słupki główne są wykonane z wysokiej jakości stali wstępnie ocynkowanej z górnym wykończeniem malowanym proszkowo. Wierzchołki słupków zamykane są zaślepkami z nylonu stabilizowanego UV (PA6). Formowane pomosty w kolorze szarym są wykonane w 75% z użytkowego materiału PP pochodzącego z odpadów oceanicznych i mają antypoślizgowy wzór i fakturę. Wszystkie pomosty są wsparte na unikalnie zaprojektowanych profilach aluminiowych o niskiej zawartości węgla z



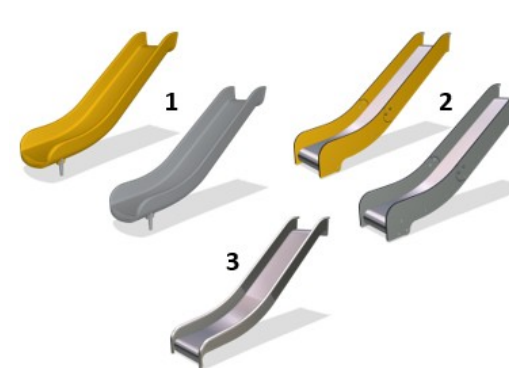
Dachy ELEMENTS wykonane są z pochodzącego z recyklingu PE (Polietylen) wykonanego w 33% z materiałów pokonsumenckich i z minimalną grubością ścian 5mm, aby zapewnić wytrzymałość we wszystkich klimatach na całym świecie. Stalowe rury są galwanizowane ognioowo od wewnątrz i na zewnątrz co daje maksymalną wytrzymałość.



Membrany gumowe ELEMENTS to taśma przenośnika zbudowana z warstw gumy zmieszanej z kauczukiem naturalnym i kauczukiem SBR oraz osadzona warstwami zbrojenia z tkanego PE i PA. Grubość 8 mm zapewnia wysoką wytrzymałość w każdym środowisku.



Produkty z linii ELEMENTS dostępne są w trzech wersjach kolorystycznych: klasyczny niebieski & zielony, pomarańczowy & żółty oraz limonkowy & zielony.



Zjeżdżalnie są dostępne albo z odlewanego Polietylenu (PE) wykonanego z materiałów pokonsumenckich z recyklingu, w różnych kolorach lub ze stali nierdzewnej AISI304 t=2mm.

Nr produktu PCE200121-0602

Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	100 cm
Strefa bezpieczeństwa	46,6 m²
Czas instalacji	27,3
Objętość wykopu	0,60 m³
Objętość betonu	0,11 m³
Głębokość podstawy (standardowa)	80 cm
Waga przesyłki	839 kg
Opcje kotwiczenia	Powierzchnia ✓ W ziemi ✓

Informacje o Gwarancji

Zaokrąglone Panele	10 lat
EcoCore HDPE	Dożywotnia
Membrana	2 lata
Słup	10 lat
Części Zapasowe	10 lat



Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

PCE200121



**Od wydobycia
surowców do
opuszczenia wytwórni
A1–A3**

**Całkowita
emisja
CO₂**

**CO₂e na
kg
produktu**

**Materiały
pochodzą
ce z
recyklingu**

kg CO₂e

kg CO₂e/kg

%

PCE200121-0602

1.712,80

2,65

44,70

Ogólne ramy stosowane dla tych czynników to Środowiskowa Deklaracja Produktu (EPD), która określa ilościowo "informacje środowiskowe dotyczące cyklu życia produktu i umożliwia porównywanie produktów spełniających tę samą funkcję" (ISO, 2006). W niniejszym dokumencie przyjęto strukturę i zastosowano podejście oceny cyklu życia w odniesieniu do całego etapu produktu, od surowców po produkcję (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

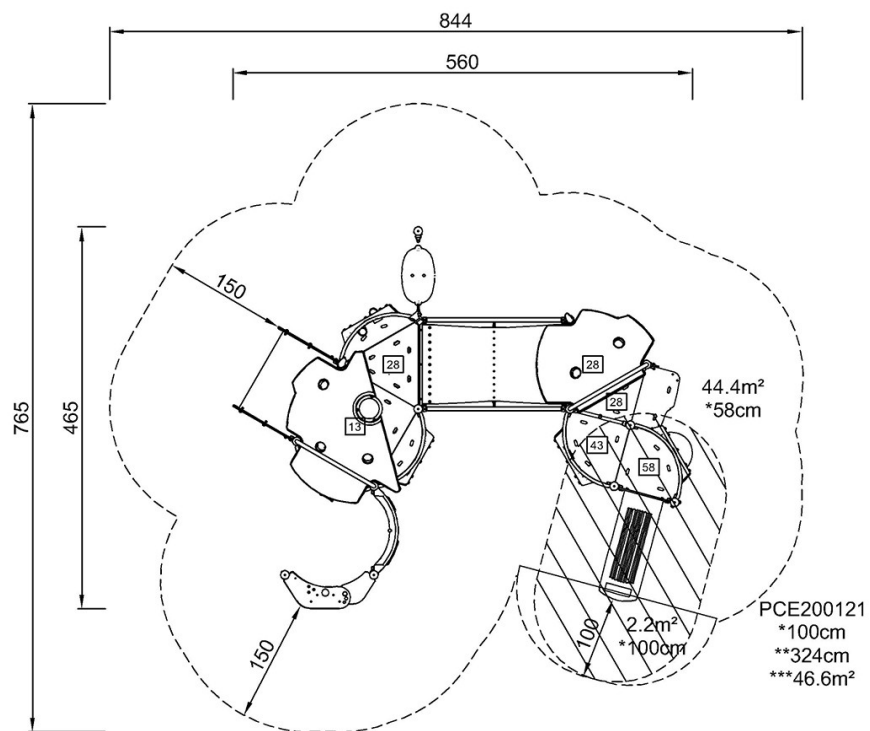
By Bureau Veritas HSE
www.bureauveritas.dk
+45 7731 1000



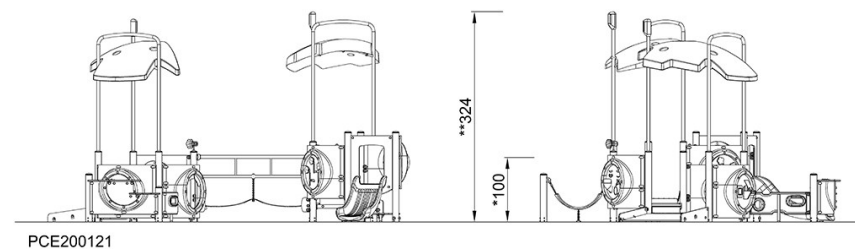
Tumbler

PCE200121

* Max Wys. Upadku | ** Wysokość | *** Strefa Bezpieczeństwa



* Max Wys. Upadku | ** Max Wysokość



[Kliknij, aby zobaczyć RZUT Z GÓRY](#)

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)