



Pomysłodawca, z wieloma zróżnicowanymi poziomami i panelami do zabawy, jest ogromną atrakcją dla maluchów. Różnorodność miejsc do zabawy i aktywności buduje warstwy możliwości zabawy, które sprawiają, że dzieci chcą wracać za każdym razem. Ścianki wspinaczkowe umożliwiają wspinaczkę na dwa poziomy, prezentując zróżnicowane wyzwania

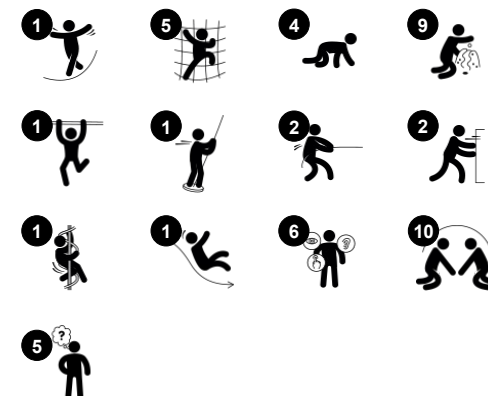
zabawowe i ćwicząc główne grupy mięśni. Z najwyższej platformy, zjeżdżalnia i kręcone urządzenie do wspinaczki oferują zróżnicowane zjazdy do poziomu gruntu. Zjeżdżanie, ślizganie się i obracanie w dół trenuje świadomość przestrzeni, ważną umiejętność motoryczną do oceny odległości, która jest niezbędna w ruchu drogowym. Na

poziomie gruntu słupki wyznaczają miejsca do odgrywania ról, a piaskowy kącik dodaje możliwości kreatywnej zabawy. Panel czołowy na podwyższeniu może być wykorzystany do ekspresji emocji, a liczne punkty spotkań dodają interakcji społecznych do korzyści płynących z Pomysłodawcy.

Nr produktu PCE105221-0603

Ogólne Informacje o Produkcie

Wymiary DxSzxW	557x422x452 cm
Grupa wiekowa	2+
Max. Ilość Osób	23
Dostępne kolory	  





Scianka do wspinaczki

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



Wymienny lejek do piasku

Společno-Emocjonalne: wspiera współpracę i zmianę kolejności, gdy dzieci wlewają wodę lub inne materiały do lejka. **Poznawcze:** przepuszczanie materiałów przez lejki rozwija logiczne myślenie dzieci, a w przypadku młodszych dzieci - zrozumienie trwałości przedmiotów: materiały nie znikają, lecz przepływają. **Twórcze:** lejek z piaskiem można obracać, tworząc nowe kierunki dozowania materiałów.



Panel twarzy

Společno-Emocjonalne: pobudza do zabawy grupowej i rozmów dzięki swojej dwukierunkowości. **Poznawcze:** stymuluje teorię w myśleniu: inni mogą odczuwać inne emocje. Stymuluje rozumienie symboli oraz mimiki twarzy jako symbolicznie wyrażanych emocji. **Twórcze:** wskaźnik można umieszczać w różnych kierunkach, aby tworzyć historie lub zmieniać główny punkt przyciągania.



Zjeżdżalnia

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



Zakręcona ścianka wspinaczkowa

Fizyczne: koordynacja i propriocepcja są wspierane podczas prawidłowego układania rąk i nóg podczas schodzenia w dół. Poczucie równowagi podczas obrotu. Mięśnie ramion pomagają w mocnym trzymaniu. **Společno-Emocjonalne:** empatia stymulowana przez rotację. **Poznawcze:** logiczne myślenie podczas prawidłowego ułożenia rąk i nóg do obrotu w dół.



Okno bańka

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



Panel szufelek do piasku

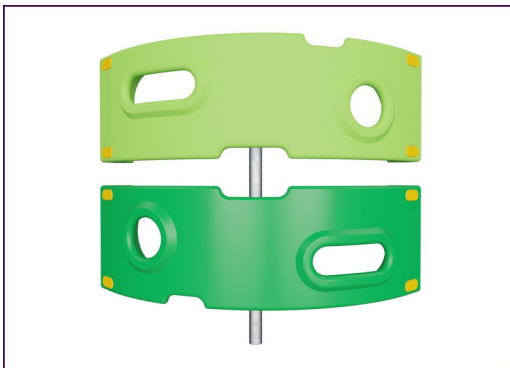
Fizyczne: koordynacja ręka-oko i ruchy pchająco-ciągące. **Společno-Emocjonalne:** zachęca do współpracy ze względu na dwustronny charakter i zapewnia równoległą rozgrywkę. **Poznawcze:** logiczne myślenie: rozumienie przyczyny i skutku podczas przesuwania czerpaków w rowkach lub przenoszenia materiałów z czerpaka do czerpaka. **Twórcze:** przesuwanie czerpaków oraz ustawianie ich w nowych pozycjach



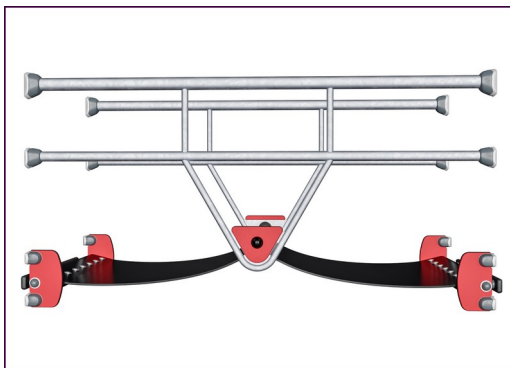
Zaokrąglone panele ELEMENTS są formowane z Polietylenu (PE) stabilizowanego UV, wykonanego w 33% z materiałów pokonsumenckich. Istnieje wiele opcji dodawania elementów zabawowych co sprawia, że są bardzo wytrzymałe. Proste panele wykonane są z 19mm HDPE EcoCore™, który jest wytrzymały, przyjazny środowisku,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



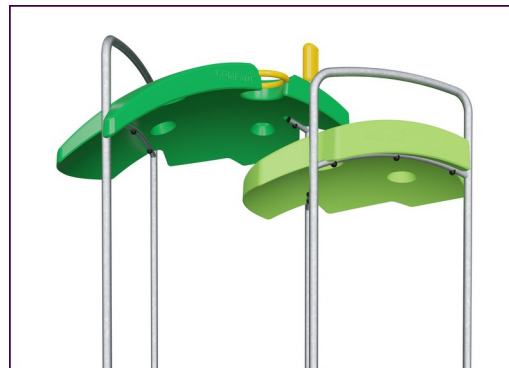
Słupki główne są wykonane z wysokiej jakości stali wstępnie ocynkowanej z górnym wykończeniem malowanym proszkowo. Wierzchołki słupków zamykane są zaślepkami z nylonu stabilizowanego UV (PA6). Formowane pomosty w kolorze szarym są wykonane w 75% z użytkowego materiału PP pochodzącego z odpadów oceanicznych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



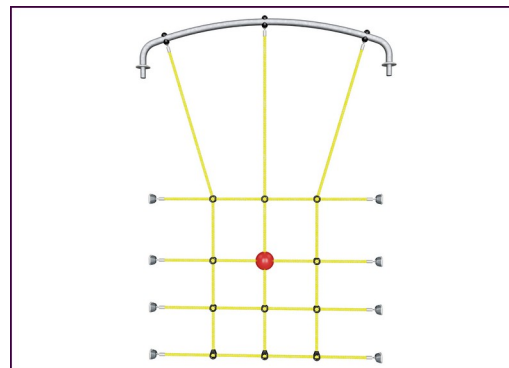
Elementy do wspinaczki odlewane są jednocześnie z materiałów pochodzących w 33% z recyklingu z minimalną grubością ścianki wynoszącą 5mm. Wykonane są z Polietylenu (PE) pochodzącego z recyklingu, który ma wysoką odporność na uderzenia w szerokim zakresie temperatur co sprawia, że jest bardzo odporny na wandalizm.



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.



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.



Liny ELEMENTS wykonane są z sześciu splecionych stalowych drutów oraz stalowego rdzenia. Każdy z drutów jest dokładnie obwinięty przędzą PES, wykonanej w ponad 95% z materiałów pokonsumenckich. Przędza jest wtapiana oddzielnie wokół każdego pasma drutu, co sprawia, że ma ona wysoką odporność na ścieralność i jest odporna na wandalizm.

Nr produktu PCE105221-0603

Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	204 cm
Strefa bezpieczeństwa	40,8 m²
Czas instalacji	27,4
Objętość wykopu	0,38 m³
Objętość betonu	0,08 m³
Głębokość podstawy (standardowa)	60 cm
Waga przesyłki	787 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

PCE105221



**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

%

PCE105221-0603

1.704,80

2,85

45,90

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.

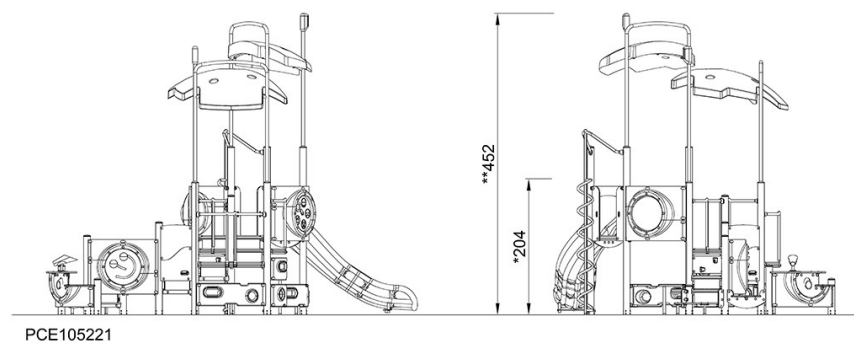
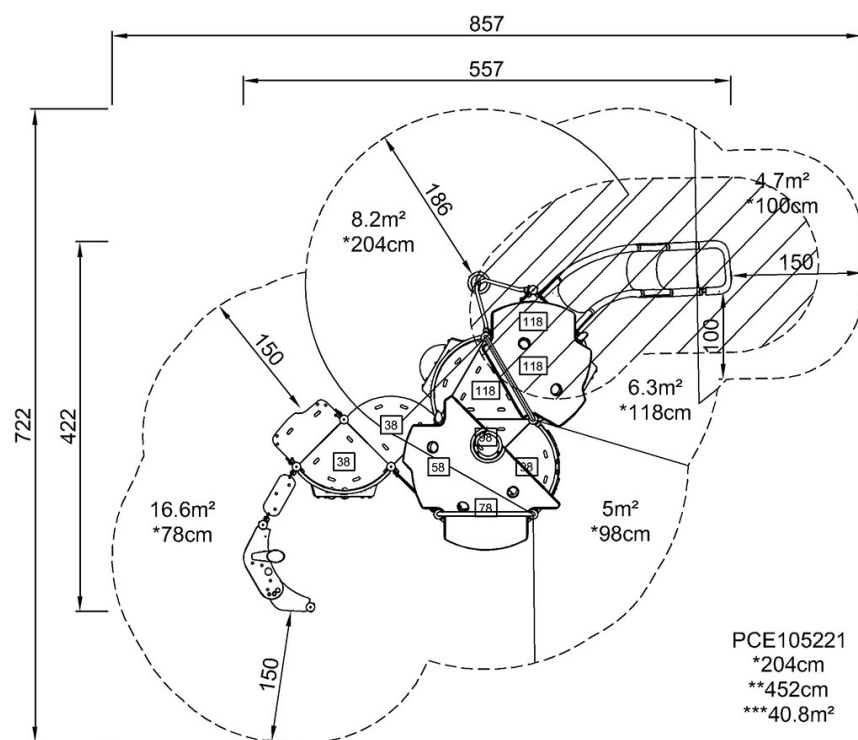
Publication date: 30. October 2023

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



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

* Max Wys. Upadku | ** Max Wysokość



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

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)