

Matterhorn to kompaktowa atrakcja zabawowa, przyciągająca dzieci raz po raz. Matterhorn oferuje zabawę pod każdym kątem, wewnątrz i na zewnątrz. Można do niego wejść ze wszystkich stron i na różnych poziomach kompetencji. Solidna ściana panelowa oferuje dwustronną wspinaczkę. Grube podpory na stopy i ręce zapewniają dobrą pomoc przy

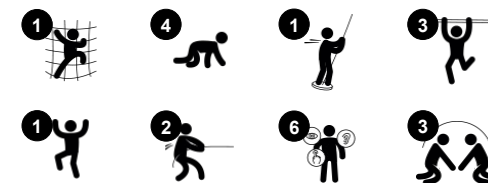
staniu i siedzeniu. Dotyczy to również dostępnych schodów. Dzieci mogą zrobić sobie przerwę w drodze na Matterhorn lub w dół. Różnorodna wspinaczka ćwiczy koordynację ruchową, a na szczycie ekscytujący zjazd po poręczach jest nagrodą za wspinaczkę. Wspinaczka i zjazd w dół to pętla, która nigdy nie znudzi się dzieciom. Rozwijają ich układ

krążenia, a także zmysły równowagi i przestrzeni, które są ważne dla umiejętności życiowych, takich jak bezpieczne poruszanie się po ulicach.

Nr produktu PCE110121-0901

Ogólne Informacje o Produkcie

Wymiary DxSzxW	100x298x383 cm
Grupa wiekowa	6+
Max. ilość osób	4
Dostępne kolory	





Scianka do wspinaczki

Fizyczne: wspinaczka wspiera koordynację krzyżową, propriocepcję oraz rozwój głównych grup mięśni i siły rąk. **Społeczno-Emocjonalne:** wspinanie się po dwóch stronach zachęca do interakcji społecznych oraz wymieniania się rolami.



Poręcze

Fizyczne: koordynacja jest wspierana podczas schodzenia w dół, podobnie jak mięśnie ramion i tułowia. Lądowanie wzmacnia gęstość kości, które są kształtowane podczas dzieciństwa. **Społeczno-Emocjonalne:** podejmowanie zwrotów i ryzyka.



Wspierające poręcze

Fizyczne: rączka zapewnia dobry uchwyt dla mniej doświadczonych osób wspinających się. Podciąganie się trenuje mięśnie górnej części ciała. **Społeczno-Emocjonalne:** wspomaga duży zakres umiejętności fizycznych, dzięki czemu wspierana jest idea zabawy dla każdego w sposób bezpieczny oraz niezależny.



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.



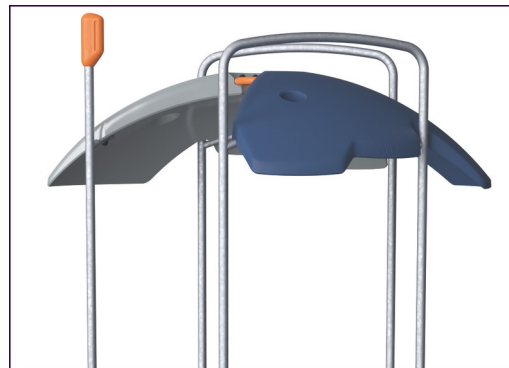
Słupki główne są wykonane z wysokiej jakości stali wstępnie ocynkowanej z górnym wykończeniem malowanym proszkowo. Wierzchołki słupków zamykane są zaślepkami z nylonu stabilizowanego UV (PA6). Formowane pomosty w kolorze szarym są wykonane w 75% z użytkowego materiału PP pochodzącego z odpadów oceanicznych 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 PCE110121-0901

Informacje Dotyczące Instalacji

Max. wysokość upadku	238 cm
Strefa bezpieczeństwa	22,0 m²
Czas instalacji	7,4
Objętość wykopu	0,66 m³
Objętość betonu	0,26 m³
Głębokość podstawy (standardowa)	85 cm
Waga przesyłki	194 kg
Opcje kotwiczenia	Powierzchnia ✓ W ziemi ✓

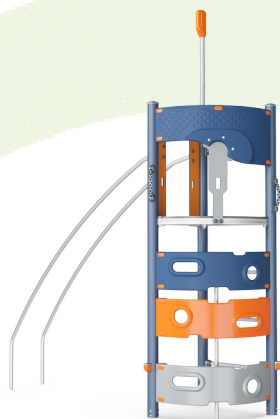
Informacje o Gwarancji

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



Dane Dotyczące Zrównoważonego Rozwoju

PCE110121



**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

%

PCE110121-0901

489,44

3,31

46,50

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.

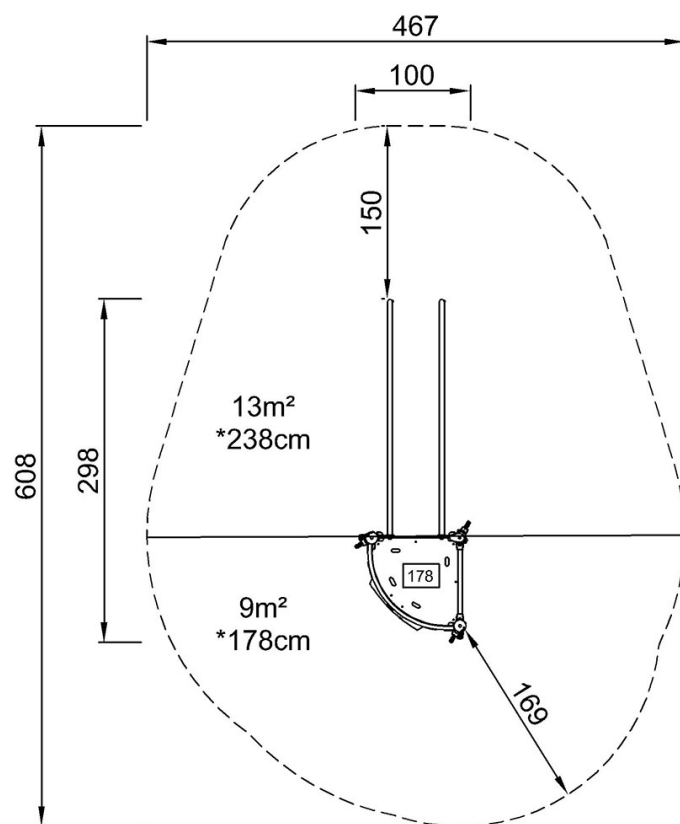
Publication date: 30. October 2023

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

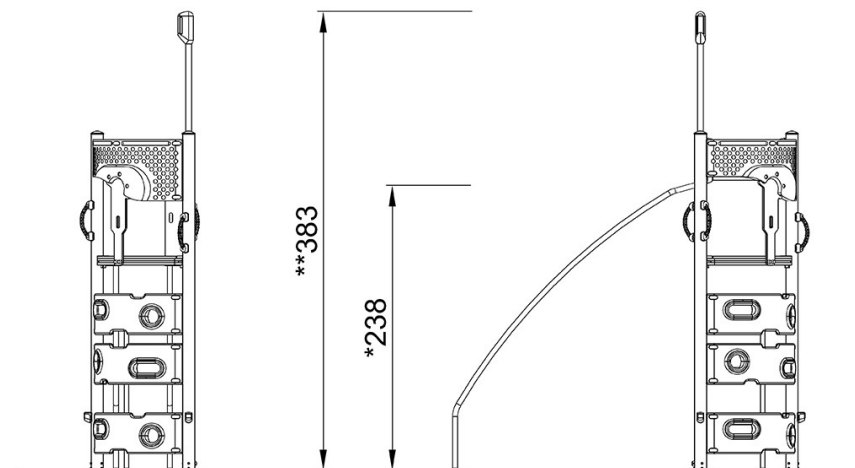


* Max Wys. Upadku | ** Wysokość | *** Strefa Bezpieczeństwa

* Max Wys. Upadku | ** Max Wysokość



PCE110121
*238cm
**383cm
***22m²



PCE110121

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

[Kliknij, aby zobaczyć RZUT BOCZNY](#)