

KARTA TECHNICZNA

ZESTAW MAŁY RYCERZ

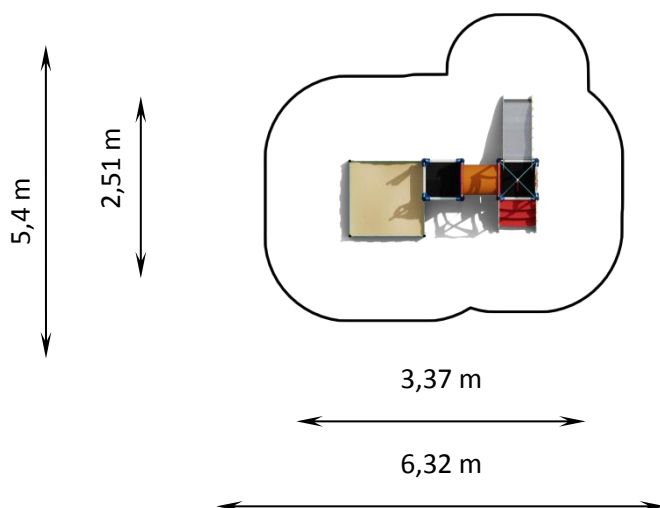
Numer katalogowy: 72506

Obowiązuje od: 2025-06-09

Maksymalna wysokość swobodnego upadku:	0,71 m
Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)	3,37 x 2,51 x 2,63 m
Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)	6,32 x 5,4 m



Wymiary powierzchni zderzenia



Dopuszczalna nawierzchnia amortyzująca

- Darń
- Kora - ziarno 20 do 80 mm, grubość min. 200mm
- Wióry - ziarno 5 do 30 mm, grubość min. 200mm
- Piasek lub żwir - ziarno 0,25 do 8 mm, grubość min. 200mm
- Nawierzchnie syntetyczne o wymaganych właściwościach amortyzujących

Nawierzchnia amortyzująca powinna być wykonana na całej powierzchni zderzenia. Nawierzchnię sypką należy wykonać tak, aby jej grubość była o 100mm większa niż wartość minimalna podana powyżej.

Opis techniczny systemu Avenir

- Konstrukcja wykonana z rury stalowej $\varnothing 48,3 \times 2,9 \text{ mm}$;
- Elementy powierzchniowe wykonane z płyty HPL o grubości 8mm;
- Zwieńczenia wież, bariery i obudowy schodów wycięte w kształcie blanków;
- Płyty boczne zdobione kolorowymi nadrukami z motywem kamieni, duchów, smoków oraz rycerzy, odpornymi na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV;
- Podesty wykonane z antypoślizgowej, wodoodpornej sklejki o grubości 21mm;
- Zjeżdżalnia wykonana z blachy nierdzewnej oraz z frezowanej płyty HPL o grubości 10mm, zdobionej kolorowym nadrukiem z wizerunkiem smoka, odpornym na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV;
- Rury konstrukcyjne łączone za pomocą systemu atestowanych łączników z tworzywa, przebadanych pod kątem wytrzymałości w niezależnym laboratorium badawczym;
- Wszystkie elementy stalowe ocynkowane ogniowo (powłoka cynkowa o grubości min. 100 μm) oraz malowana proszkowo;
- Urządzenie certyfikowane w systemie akredytowanym PCA (Polskie Centrum Akredytacji);
- Montaż zestawu z użyciem prefabrykowanych fundamentów wykonanych z betonu C25/30;
- Możliwa tolerancja wymiarów (+/- 3%).

KARTA TECHNICZNA

Lista modułów

- Wieża kwadratowa z dachem o wys. podestu 0,55 m.- 1szt
- Wieża kwadratowa bez dachu o wys. podestu 0,55m.- 1szt
- Wejście wspinaczkowe pion o wys. 0,55 m.- 1szt
- Tunel o dł. 0,66 m.- 1szt
- Schody o wys. 0,55 m.- 1szt
- Przewężenie- 2szt
- Balustrada kółko-krzyżyk- 1szt
- Balustrada z emblematem rycerza - 1szt
- Piaskownica czworokątna o dł. boku 1,32 m.- 1szt
- Zjeżdżalnia z emblematem smoka o wys. 0,55 m.- 1szt
- Dach prosty poczwórny z flagą, zwieńczony blankowaniem 1szt

Wizualizacja urządzenia

