

KARTA TECHNICZNA

ZESTAW AVENIR

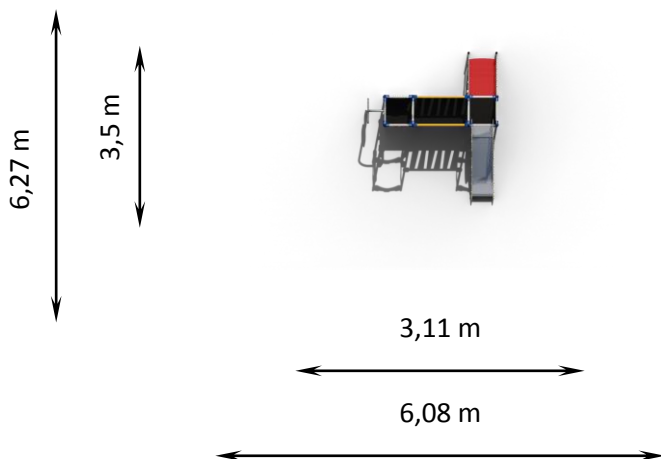
Numer katalogowy: 72505

Obowiązuje od: 2024-04-04

Maksymalna wysokość swobodnego upadku:	1,259 m
Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)	3,11 x 3,5 x 2,63 m
Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)	6,08 x 6,27 m



Wymiary powierzchni zderzenia



Dopuszczalna nawierzchnia amortyzująca

- 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;
- Bariery 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 chromowej 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 wytrzymałych łączników, wykonanych z wysokiej jakości tworzywa sztucznego;
- Elementy linowe wykonane z liny zbrojonej $\varnothing 16 \text{ mm}$;
- Konstrukcja stalowa ocynkowana ogniowo oraz malowana proszkowo;
- Urządzenie certyfikowane w systemie akredytowanym PCA (Polskie Centrum Akredytacji);
- W komplecie znajdują się fundamenty wykonane z betonu C25/30, ułatwiające montaż.

KARTA TECHNICZNA

Lista modułów

- Zabudowa spodnia wysoka + krata H950 x1szt
- Zabudowa spodnia brama H-950 x2szt
- Wieża W4-950-ZD4 x2szt
- Wejście wspinaczkowe pion H950 x1szt
- Schody H950 x1szt
- Rurka sinusoida H950 x1szt
- Przewężenie H950 x2szt
- Pomost z balustradą L1320 H950 x1szt
- Balustrada A3 duch H950 x1szt
- Balustrada A2 smok H950 x1szt
- 85M6 Zjeżdżalnia smok H950 x1szt
- 85M5 Dach D4 prosty x2szt

Wizualizacja urządzenia

