

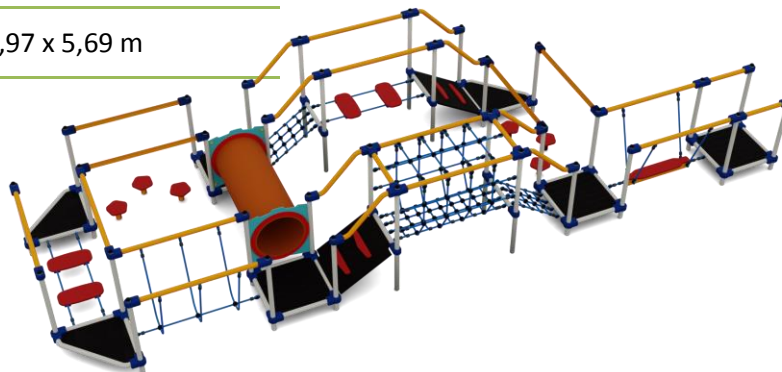
KARTA TECHNICZNA

ZESTAW AVENIR

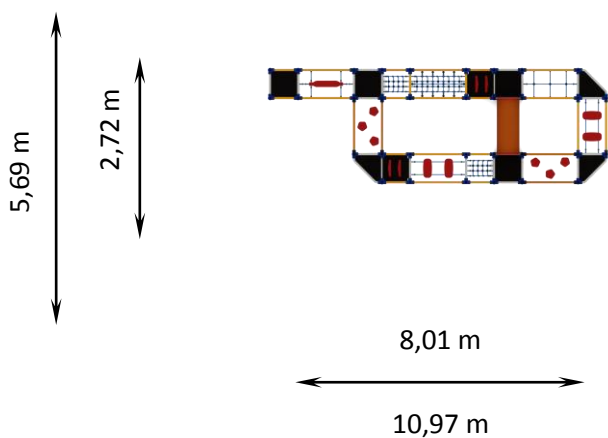
Numer katalogowy: 72017

Obowiązuje od: 2025-06-09

Maksymalna wysokość swobodnego upadku:	0,574 m
Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)	8,01 x 2,72 x 1,41 m
Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)	10,97 x 5,69 m



Wymiary powierzchni zderzenia



Dopuszczalna nawierzchnia amortyzująca

- Darni
- 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 sybką należy wykonać tak, aby jej grubość była o 100mm większa niż wartość minimalna podana powyżej.

Opis techniczny systemu Avenir

- Konstrukcja wykonana z rury stalowej $\varnothing 48,3 \times 2,9 \text{ mm}$;
- Podesty wykonane z antypoślizgowej, wodoodpornej sklejki o grubości 21mm;
- 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;
- Elementy linowe wykonane z liny zbrojonej $\varnothing 16 \text{ mm}$;
- 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 elementów

- Most z lina o dł. 1,32 m.- 1szt
- Most linowy gesty skos o dł. 0,66 m. i wys. 0,15-0,55 m.- 2szt
- Wieża kwadratowa bez dachu o wys. podestu 0,15 m.- 4szt
- Most linowy ze stopnicami o dł. 1,32 m.- 1szt
- Tunel linowy o dł. 1,32 m.- 1szt
- Wieża H o wys. 0,55 m.- 4szt
- Poprzeczka rurka- 2szt
- Pomost skośny z poprzeczka o dł. 0,66 m. i wys. 0,15-0,55 m.- 2szt
- Skoczki o dł. 1,32 m.- 2szt
- Most linowy ze stopnicami o dł. 1,32 m.- 1szt
- Wieża trójkątna bez dachu o wys. podestu 0,15 m.- 3szt
- Tunel o dł. 1,32 m.- 1szt
- Belka ruchoma o dł. 1,32 m.- 1szt

Wizualizacja urządzenia

