

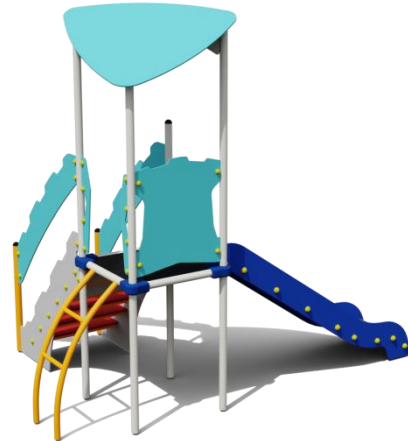
KARTA TECHNICZNA

ZESTAW AVENIR 2

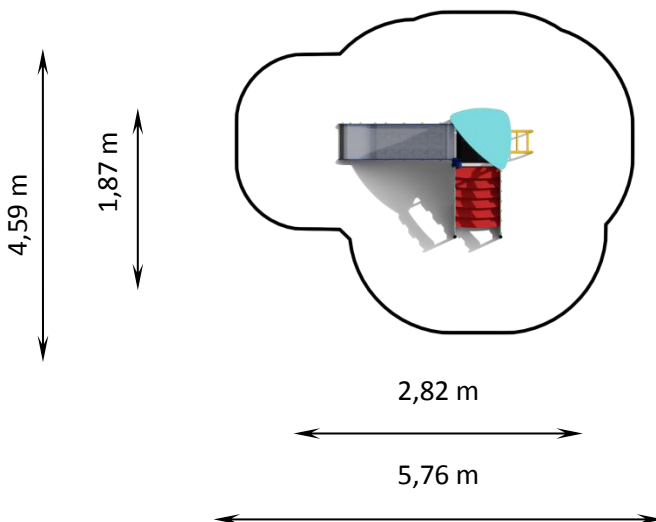
Numer katalogowy: 72002

Obowiązuje od: 2025-06-09

Maksymalna wysokość swobodnego upadku:	0,98 m
Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)	2,82 x 1,87 x 2,62 m
Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)	5,76 x 4,59 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 bariery i obudowy schodów wycięte w kształcie blanków;
- Dach jednospadowy w formie trójkąta z zaokrąglonymi bokami;
- Podesty wykonane z antypoślizgowej, wodoodpornej sklejki o grubości 21mm;
- Zjeżdżalnia wykonana z blachy nierdzewnej oraz z płyty HDPE o grubości 19mm;
- 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

- Dach jednospadowy trójkątny- 1szt
- Zjeżdżalnia prosta wys. 0,95 m.- 1szt
- Balustrada- 1szt
- Przewężenie- 1szt
- Schody o wys. 0,95 m.- 1szt
- Drabinka skośna o wys. 0,95 m.-1szt
- Wieża kwadratowa z dachem o wys. podestu- 0,95 m.- 1 szt.

Wizualizacja urządzenia

