

## KARTA TECHNICZNA

### ZESTAW AVENIR 7

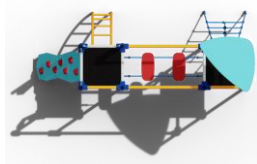
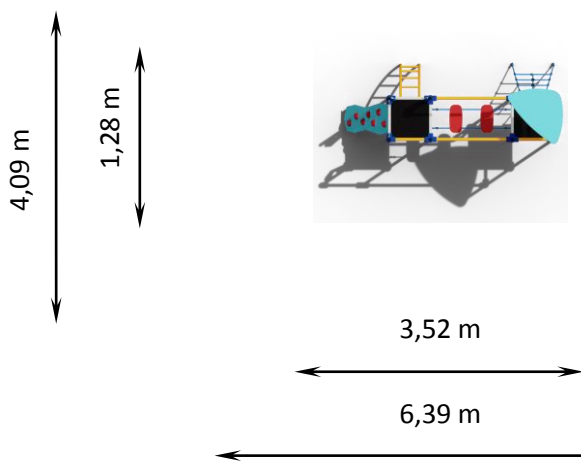
Numer katalogowy: 72007

Obowiązuje od: 2024-04-03

|                                                    |                      |
|----------------------------------------------------|----------------------|
| <b>Maksymalna wysokość swobodnego upadku:</b>      | 1,374 m              |
| <b>Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)</b>     | 3,52 x 1,28 x 3,02 m |
| <b>Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)</b> | 6,39 x 4,09 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;
- Podesty wykonane z antypoślizgowej, wodoodpornej sklejki o grubości 21mm;
- Zjeżdżalnia wykonana z blachy chromowej oraz z płyty HDPE o grubości 19mm,;
- 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

- Wieża W4-1350-ZD1 x1szt
- Wieża W4-1350-BD x1szt
- Wejście wspinaczkowe skos H1350 x1szt
- Wejście linowe skos H1350 x1szt
- Przewężenie H1350 x3szt
- Poprzeczka rurka H1350 x3szt
- Most linowy ze stopnicami L1320 H1350 x1szt
- Drabinka skośna H1350 x1szt
- 85M05 Dach D1 x1szt

### Wizualizacja urządzenia

