

## KARTA TECHNICZNA

### ZESTAW FUTURA PLAY 90

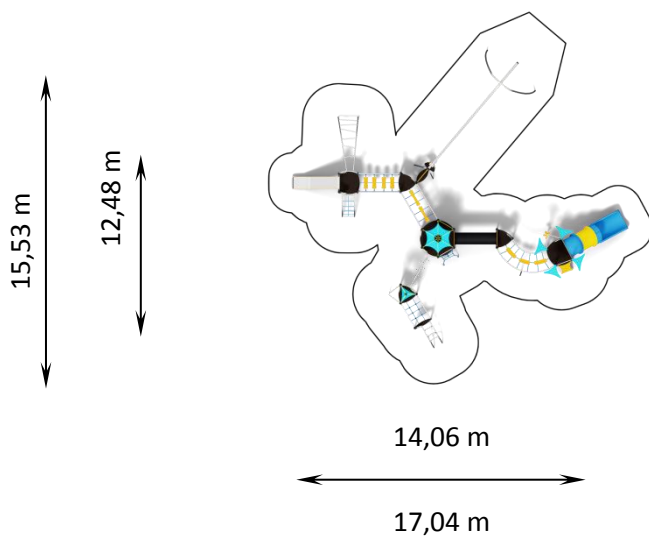
Numer katalogowy: 77790

Obowiązuje od: 2026-07-17

|                                                    |                        |
|----------------------------------------------------|------------------------|
| <b>Maksymalna wysokość swobodnego upadku:</b>      | 2,59 m                 |
| <b>Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.)</b>     | 14,06 x 12,48 x 3,52 m |
| <b>Wymiary powierzchni zderzenia (dł. x szer.)</b> | 17,04 x 15,53 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.*

## KARTA TECHNICZNA

### Opis techniczny

- Konstrukcja nośna wykonana z rur ze stali nierdzewnej o średnicy 60 mm;
- Rury konstrukcyjne łączone za pomocą systemu atestowanych łączników z tworzywa, przebadanych pod kątem wytrzymałości w niezależnym laboratorium badawczym;
- Wypełnienia boczne wykonane z trójwarstwowej płyty HPL o grubości 8 mm, z frezowanymi wzorami;
- Zjeżdżalnia tubowa wykonana z polietylenu;
- Podest wykonany z antypoślizgowej sklejki wodoodpornej o grubości 21 mm;
- Elementy linowe wykonane z liny zbrojonej o średnicy Ø16mm;
- Zjeżdżalnia wykonana z płyty HDPE o grubości 19 mm oraz blachy nierdzewnej o grubości 2 mm;
- Uchwyty wspinaczkowe wykonane z żywicy epoksydowej;
- Urządzenie certyfikowane w systemie akredytowanym PCA (Polskie Centrum Akredytacji);
- Montaż zestawu z użyciem prefabrykowanych fundamentów wykonanych z betonu C25/30;
- Możliwa tolerancja wymiarów (+/- 3%).

### Lista elementów

- Wieża trójkątna bez dachu wys. 123 cm x 2 szt.
- Wieża trójkątna z dachem wys. 123 cm x 1 szt.
- Wieża czworokątna bez dachu wys. 123 cm x 1 szt.
- Wieża czworokątna z dachem wys. 123 cm x 1 szt.
- Wieża sześciokątna z dachem wys. 123 cm x 1 szt.
- Przejście między wieżami tunel z tworzywa wys. 123 cm x 1 szt.
- Przejście między wieżami kładka linowa wys. 123 cm x 1 szt.
- Przejście między wieżami kładka linowa ze skrzętem 90° wys. 123 cm x 1 szt.
- Przejście między wieżami most linowy skośny wys. 98/123 cm x 1 szt.
- Przejście między wieżami pomost linowy ze stopniami łukowy wys. 123 cm x 1 szt.
- Przejście między wieżami podwieszane uchwyty typu „Goryl” x 1 szt.
- Przejazd szynowy fala x 1 szt.
- Zjeżdżalnia ślizg ze stali nierdzewnej wys. 123 cm x 1 szt.
- Zjeżdżalnia rurowa z tworzywa wys. 123 cm x 1 szt.
- Wejście wspinaczkowe wys. 123 cm x 1 szt.
- Wejście wspinaczkowe skośne wys. 123 cm x 1 szt.
- Wejście łukowo-linowe wys. 123 cm x 1 szt.
- Wejście sprawnościowe łukowe wys. 123 cm x 1 szt.
- Wejście łukowe wys. 98 cm x 1 szt.
- Wejście drabinka szczeblowa wys. 123 cm x 1 szt.
- Wejście drabinka linowa wys. 123 cm x 1 szt.
- Wejście drabinka linowa skośna wys. 123 cm x 1 szt.
- Wejście rura ze stopniami wys. 123 cm x 1 szt.
- Wejście rura strażacka wys. 123 cm x 1 szt.

## KARTA TECHNICZNA

### Wizualizacja urządzenia

