

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Zestaw Aquario 17** Metal premium

nr kat.: **AV/1717-X**

Strona 1 z 2

## Skład zestawu:

1. Wieża czworokątna z dachem dwuspadowym x2
2. Wieża czworokątna z dachem jednospadowym
3. Baszta sześciokątna zadaszona
4. Pochyły pomost stały z barierkami
5. Pomost linowy z poręczami
6. Zjeżdżalnia średnia
7. Zjeżdżalnia duża
8. Ścianka funkcyjna "kosmos" x2
9. Rura strażacka mała
10. Rura strażacka maxi
11. Pochyła ścianka wspinaczkowa
12. Przeplotnia linowa pionowa
13. Ścianka wspinaczkowa pionowa
14. Łukowa drabinka stalowa
15. Balkon widokowy
16. Okienko-bulaj

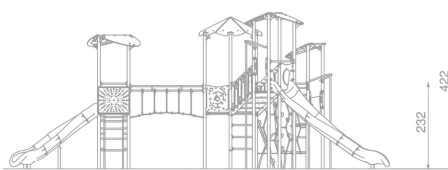
Widok (1)



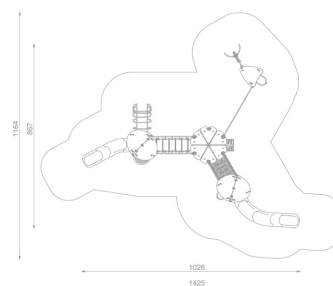
Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



## Dane obmiarowe:

Pole strefy bezpieczeństwa: **88 m<sup>2</sup>**  
 Wysokość całkowita urządzenia: **4.22 m**  
 Długość urządzenia: **10.26 m**  
 Długość strefy bezpieczeństwa: **14.25 m**

Maksymalna wysokość upadku: **2.32 m**  
 Szerokość urządzenia: **8.67 m**  
 Szerokość strefy bezpieczeństwa: **11.64 m**

## Opis:

Zestaw Aquario 17 to rozbudowany, czterowieżowy zestaw z dwoma zjeżdżalniami i elementami sprawnościowymi. Centralną część zestawu stanowi sześciokątna, zadaszona baszta, od której odchodzą pochyły pomost stały z barierkami, wiszący most linowy z poręczami oraz przeplotnia linowa pionowa. Dwie zadaszone dwuspadowym dachem wieże

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Zestaw Aquario 17** *Metal premium*nr kat.: **AV/1717-X**

Strona 2 z 2

wyposażono w zjeżdżalnie osadzone na różnych wysokościach: długą oraz średnią., natomiast najniższą wieżę z dachem jednospadowym wyposażono w rurę strażacką, ściankę funkcyjną "kosmos" oraz połączono z pionową ścianką wspinaczkową. W zestawie znalazły się również takie elementy jak rura strażacka maxi, pochyła ścianka wspinaczkowa prowadząca na sześciokątną basztę, łukowa drabinka stalowa oraz balkon widokowy. Zestaw dedykowany jest dla dzieci w wieku 3-12 lat.

## Dane materiałowo - konstrukcyjne:

**Elementy złączne i ostony połączeń** - Wszystkie elementy złączne, jak śruby, nakrętki, łańcuchy (jeśli występują) i mocowania wystawione na działanie warunków zewnętrznych - nierdzewne. Wystające łby śrub i nakrętki zabezpieczone są plastikowymi zaślepkami. Wandaloodporne zaślepki śrub, wykonane z poliamidu formowanego metodą wtryskową.

**Dachy, siedziska, zabezpieczenia** - Daszki, siedziska, ścianki oraz zabezpieczenia wykonane są z kolorowych płyt polietylenowych HDPE/HPL całkowicie odpornych na działanie warunków atmosferycznych. Płyty nie wymagają konserwacji, nie pękają, nie ulegają rozwarstwieniu, oraz długo zachowują żywe kolory.

**Podesty** - Podesty występujące w wybranych zestawach i urządzeniach typu domki, pojazdy, zjeżdżalnie ... wykonane są z płyt antypoślizgowych. W niektórych urządzeniach zastosowane zostały także elementy gumowe. Podesty występujące w karuzelach - płyta ryflowana, aluminiowa lub antypoślizgowa płyta podestowa HPL/HDPE.

**Liny** - Liny polipropylenowe, jeżeli występują, są to liny o podwyższonej odporności, typu pp-multisplit o średnicy 16 mm z rdzeniem stalowym, połączone za pomocą aluminiowych lub plastikowych łączników z poliamidu formowanego metodą wtryskową. Zakończenia lin zaciśnięte w tulejach wykonanych z wytrzymałych stopów aluminium.

**Elementy ze stali nierdzewnej** - Elementy, takie jak rury, uchwyty, drabinki i poprzeczki, itp. zostały wykonane ze stali nierdzewnej. Jeśli w danym urządzeniu występują łańcuchy lub/i zjeżdżalnia to jej płyta zjazdowa oraz łańcuchy także wykonane są ze stali nierdzewnej.

**Tuby** - Tuby wykonane są z polietylenu LDPE formowanego rotacyjnie o wewnętrznej średnicy 53,5 cm i długości 125 cm - występują w wybranych zestawach.

**Kamienie wspinaczkowe** - Kamienie wspinaczkowe występujące w ściankach i elementach sprawnościowych wykonane są z mieszanki kruszyw i kolorowych żywic poliestrowych- występują w wybranych zestawach

**Konstrukcja - stal nierdzewna** - Solidna konstrukcja oraz elementy wykonane ze stali nierdzewnej AISI304 całkowicie odporne na warunki atmosferyczne.

**Zjeżdżalanie LDPE** - Modułowe polietylenowe ślizgawki zamontowane w wybranych zestawach wykonane są metodą rotomouldingu z materiału typu LDPE. Występują w wybranych zestawach.

Strona 2 z 2