

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Zestaw Aquario 18** *Metal premium*

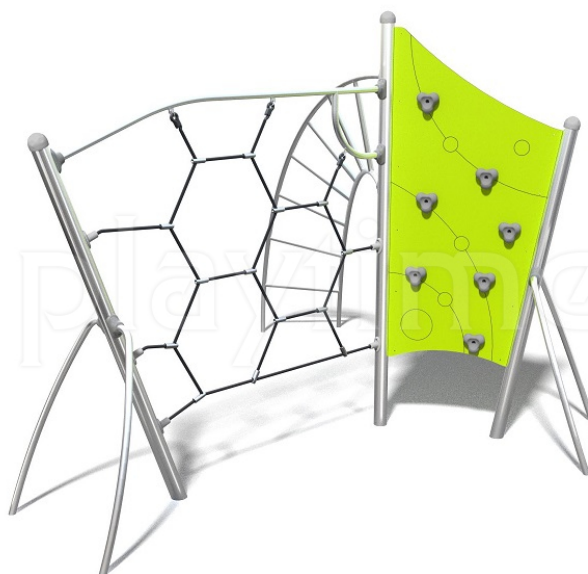
nr kat.: **AV/1718-X**

Strona 1 z 2

## Skład zestawu:

1. Przeplotnia linowa
2. Ścianka wspinaczkowa
3. Spiralna drabinka stalowa

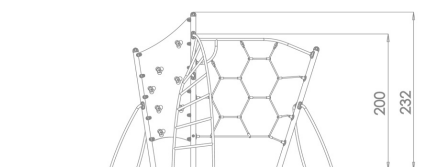
Widok (1)



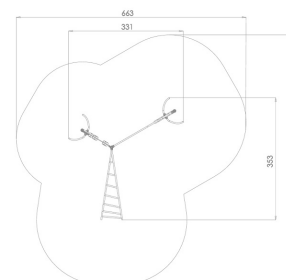
Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



## Dane obmiarowe:

**Pole strefy bezpieczeństwa:** 34 m<sup>2</sup>  
**Wysokość całkowita urządzenia:** 2.32 m  
**Długość urządzenia:** 3.53 m  
**Długość strefy bezpieczeństwa:** 7.19 m

**Maksymalna wysokość upadku:** 2 m  
**Szerokość urządzenia:** 3.31 m  
**Szerokość strefy bezpieczeństwa:** 6.63 m

## Opis:

Zestaw Aquario 18 to kombinacja trzech elementów sprawnościowych: ścianki wspinaczkowej, przeplotni linowej oraz spiralnie skręconej drabinki stalowej. Zestaw dedykowany jest dla dzieci w wieku 3-12 lat.

## Dane materiałowo - konstrukcyjne:

**Elementy złączne i osłony 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, zjeżdźalnie ... wykonane są z

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Zestaw Aquario 18** *Metal premium*nr kat.: **AV/1718-X**

Strona 2 z 2

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