

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Zestaw Integro 1** *Integro zestawy bez elementów edukacyjnych*

nr kat.: **AV/1211**

Strona 1 z 2

## Skład zestawu:

1. Schodki
2. Podesty
3. Dach elipsoidalny x9
4. Pomost tunelowy
5. Zjeżdżalnia rynna x4
6. Zjeżdżalnia rura x4
7. Ścianka wspinaczkowa
8. Rura strażacka

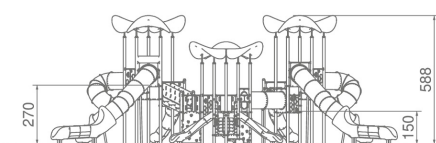
Widok (1) 



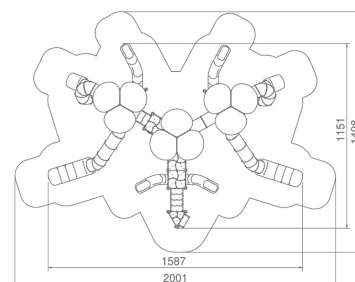
Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



## Dane obmiarowe:

**Pole strefy bezpieczeństwa:** 188.5 m<sup>2</sup>  
**Wysokość całkowita urządzenia:** 5.88 m  
**Długość urządzenia:** 11.51 m  
**Długość strefy bezpieczeństwa:** 14.98 m

**Maksymalna wysokość upadku:** 2.7 m  
**Szerokość urządzenia:** 15.87 m  
**Szerokość strefy bezpieczeństwa:** 20.01 m

## Opis:

Zestaw Integro 1 to duży zestaw, przeznaczony do jednoczesnej zabawy dla sporej grupy dzieci w wieku od 1 do 12 lat. Posiada wieże widokowe, ściankę wspinaczkową, pomost-tubę oraz osiem różnych zjeżdżalni które zapewnią aktywną i ciekawą zabawę na wiele godzin. Zestaw daje wiele możliwości zabawy, która rozwija zdolności ruchowe naszych pociech, na pewno będzie atrakcją każdego placu zabaw.

## Dane materiałowo - konstrukcyjne:

**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.

**Klamry aluminiowe** - Elementy konstrukcyjne oraz elementy uzupełniające takie jak podesty, daszki, schodki, ślizgi czy panele edukacyjne połączone zostały ze sobą przy pomocy aluminiowych klamr ułatwiających montaż urządzenia oraz wymianę podzespołów. Klamry wyposażone w zawias zapewniający dużą sztywność konstrukcji oraz łatwość montażu

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Zestaw Integro 1** *Integro zestawy bez elementów edukacyjnych*nr kat.: **AV/1211**

Strona 2 z 2

poprzez wkręcenie zaledwie jednej śruby. Aluminium zabezpieczone antykorozyjnie w procesie kateforezy oraz malowania proszkowego farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT.

**Płyty HPL** - Płyty ścianek (jeśli występują) z kolorowego tworzywa HPL o grubości 13 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV.

**Płyty HDPE** - Płyty ścianek (jeśli występują) z kolorowego trójwarstwowego polietylenu HDPE o grubości 15 mm, najwyższej jakości, całkowicie odpornego na wilgoć i UV.

**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.

**Dachy LDPE** - Dachy wykonane z polietylenu LDPE formowanego rotacyjnie - występują w wybranych zestawach.

**Konstrukcje stalowe** - Solidna konstrukcja ze stali czarnej S235JR oczyszczona w procesie piaskowania. Zabezpieczona przed korozją przez cynkowanie i malowanie proszkowe farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT. 1 - stal; 2 - piaskowanie; 3 - fosforowanie żelazowe; 4- podkład cynkowy; 5 - farba proszkowa poliestrowa

**System łączników aluminiowych** - System łączników wykonanych z mocnych stopów aluminiowych. Aluminium zabezpieczone antykorozyjnie w procesie kateforezy oraz malowania proszkowego farbami poliestrowymi, odpornymi na UV z atestem QUALICOAT.

**Podesty z blachy i HPL** - Podesty wykonane z blachy cynkowanej proszkowo i malowanej proszkowo, osłoniętej najwyższej jakości antypoślizgowymi płytami HPL o grubości 6 mm, całkowicie odpornymi na wilgoć i UV.

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

Strona 2 z 2