

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Karuzela pionowa 2-os. Skyfly** *Metal standard*

nr kat.: **AV/4033**

Strona 1 z 2

## Skład zestawu:

1. Rama karuzeli
2. Zawieszanie z talerzykiem x2
3. Przegub

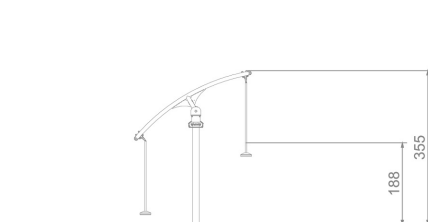
Widok (1)



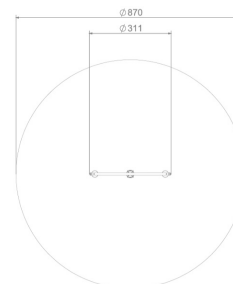
Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



## Dane obmiarowe:

**Pole strefy bezpieczeństwa:** 60 m<sup>2</sup>  
**Wysokość całkowita urządzenia:** 3.55 m  
**Długość urządzenia:** 3.11 m  
**Długość strefy bezpieczeństwa:** 8.7 m

**Maksymalna wysokość upadku:** 1.88 m  
**Szerokość urządzenia:** 3.11 m  
**Szerokość strefy bezpieczeństwa:** 8.7 m

## Opis:

Karuzela pionowa 2-os. Skyfly to urządzenie nie tylko wykonujące ruch rotacyjny wokół własnej osi, ale dodatkowo, dzięki przegubowi łączącemu ramiona karuzeli ze słupem konstrukcyjnym, wychylające się w osi góra-dół oferując użytkownikom niesamowite wrażenia. Konstrukcja wykonana ze stali ocynkowanej i malowanej proszkowo. Połączenia śrubowe zabezpieczone plastikowymi osłonami. Siedziska wykonane z miękkiej gumy, wewnątrz zbrojone stalową blachą. Zawieszane na galwanizowanym łańcuchu osłoniętym gumową powłoką. Elementy złączne takie jak śruby, nakrętki, podkładki wykonane ze stali nierdzewnej. ana i malowana proszkowo, elementy kolorowe z płyty HDPE, śruby i mocowania ze stali nierdzewnej

## Dane materiałowo - konstrukcyjne:

**Elementy stalowe** - Elementy stalowe konstrukcyjne oraz elementy takie jak szczeble, uchwyty, wykonane są ze stali konstrukcyjnej węglowej ocynkowanej proszkowo i malowanej proszkowo. Jeśli w danym urządzeniu występują łańcuchy lub/i zjeżdźalnia to jej płyta zjazdowa oraz łańcuchy wykonane są ze stali nierdzewnej.

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Karuzela pionowa 2-os. Skyfly** *Metal standard*nr kat.: **AV/4033**

Strona 2 z 2

**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, 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.

**Moduł "grzybki"** - Moduł "grzybki" wykonany z polietylenu formowanego metodą rotomouldingu. W wybranych zestawach moduły wykonane z biopolimerów wytwarzanych z trzciny cukrowej. Występują w wybranych zestawach.

Strona 2 z 2