

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Zestaw King Sand 8** *Drewno premium*

nr kat.: **AV/8614**

Strona 1 z 2

## Skład zestawu:

1. Wieża x3
2. Drabinka
3. Zjeżdżalnia x2
4. Balkon
5. Ścianka wspinaczkowa
6. Ścianka funkcyjna x5
7. Wspinaczka linowa
8. Most wiszący

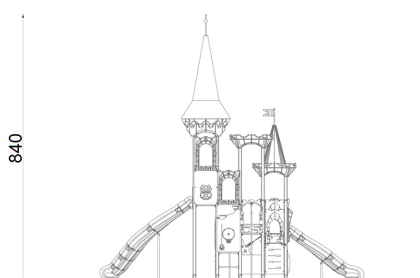
Widok (1)



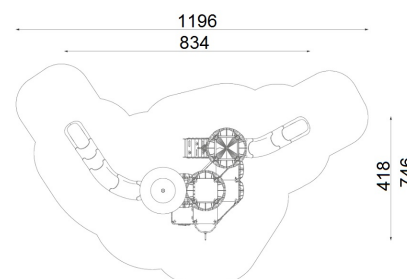
Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



## Dane obmiarowe:

**Pole strefy bezpieczeństwa:** 56.2 m<sup>2</sup>  
**Wysokość całkowita urządzenia:** 8.4 m  
**Długość urządzenia:** 8.34 m  
**Długość strefy bezpieczeństwa:** 11.96 m

**Maksymalna wysokość upadku:** 2.4 m  
**Szerokość urządzenia:** 4.18 m  
**Szerokość strefy bezpieczeństwa:** 7.46 m

## Opis:

Zestaw King Sand 8 to druga najwyższa konstrukcja z kolekcji King, która osiąga 8,4 m wysokości. Główną atrakcją tego zestawu jest najdłuższa zjeżdżalnia, której długość sięga 240 cm. Liczne aktywności, panele do zabawy i różne poziomy platform, na które trzeba się wspiąć, sprawiają, że to urządzenie daje jeszcze więcej frajdy. \*Dostępna również wersja ICE w kolorze niebieskim.

## 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.

**Stal nierdzewna** - Elementy konstrukcyjne, 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.

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Zestaw King Sand 8** *Drewno premium*nr kat.: **AV/8614**

Strona 2 z 2

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

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

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

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

**Moduł "grzybki"** - Moduł "grzybki" wykonany z polietylenu formowanego metodą rotomouldingu. Występują w wybranych zestawach.

**Drewno drzew iglastych** - Drewno drzew iglastych (świerk skandynawski), o przekroju 90x90 mm, bezrdzeniowe, klejone warstwowo klejami poliuretanowymi całkowicie odpornymi na wilgoć. Drewno poddane trzyetapowemu procesowi impregnacji.

**Elementy LDPE** - Elementy tj. dachy itp., wykonane metodą rotomouldingu z materiału LDPE.

**Okiennice LDPE** - Okiennice z LDPE wykonane metodą rotomouldingu. Wewnątrz - płyty z poliwęglanu bezpośrednio zadrukowanego.

**Płyta podestowa HPL** - Antypoślizgowa płyta podestowa HPL hexa o grubości 18 mm w kolorze antracytowym cechująca się maksymalną odpornością na czynniki środowiskowe i wysokiej klasy odpornością na ścieranie.

Strona 2 z 2