

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Akademia Sprawnościowa** *Drewno premium*

nr kat.: **AV/8054**

Strona 1 z 2

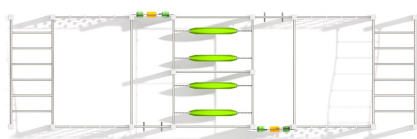
## Skład zestawu:

1. Ścianka wspinaczkowa x2
2. Drabinka pozioma x2
3. Elementy wspinaczkowe x2
4. Pomost z pierścieni x1
5. Przeplotnia linowa x2
6. Uchwyty do podciągania się x2

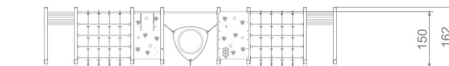
Widok (1)



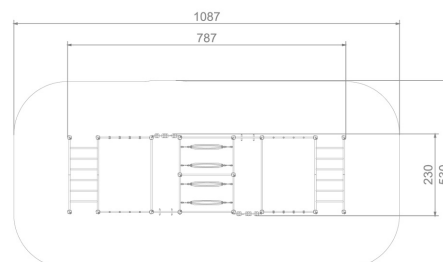
Widok (2)



Widok z boku



Widok z góry



## Dane obmiarowe:

**Pole strefy bezpieczeństwa:** 56 m<sup>2</sup>  
**Wysokość całkowita urządzenia:** 1.62 m  
**Długość urządzenia:** 7.87 m  
**Długość strefy bezpieczeństwa:** 10.87 m

**Maksymalna wysokość upadku:** 1.5 m  
**Szerokość urządzenia:** 2.3 m  
**Szerokość strefy bezpieczeństwa:** 5.3 m

## Opis:

Akademia Sprawnościowa jest to rozbudowany zestaw przeznaczony dla użytkowników w wieku od 3 do 12 lat. Zestaw składa się m. in. z takich elementów jak ścianki wspinaczkowe, ścianki linowe, pomosty linowe, drabinki poziome, pionowe i linowe. Urządzenie zapewni mnóstwo zabawy połączonej z aktywnością fizyczną. Ćwiczenia na tego typu urządzeniach rozwijają większość partii mięśniowych odpowiedzialnych za prawidłową postawę ciała.

## 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.

Strona 1 z 2

# Karta techniczna produktu

Nazwa:

**Akademia Sprawnościowa** *Drewno premium*nr kat.: **AV/8054**

Strona 2 z 2

**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.

**Drewno klejone** - Drewno drzew iglastych, bezrdzeniowe, klejone warstwowo klejami poliuretanowymi całkowicie odpornymi na wodę. Drewno zabezpieczone przed wpływem warunków atmosferycznych w procesie impregnacji głęboko penetrującymi profesjonalnymi środkami do ochrony drewna.

**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.

Strona 2 z 2