

SZCZEGÓŁOWA SPECYFIKACJA TECHNICZNA URZĄDZEŃ SIŁOWNI ZEWNĘTRZNEJ ORAZ ELEMENTÓW MAŁEJ ARCHITEKTURY

1. SURFER I TWISTER



Urządzenia do ćwiczeń z grupy siłowni zewnętrznych, to bezobsługowe urządzenia odporne na warunki atmosferyczne.

Maksymalny ciężar użytkownika: 150 kg

- **Kolor:** RAL 7032 popiel / RAL 6006 ciemny zielony

- **Instrukcje:** instrukcja użytkowania w formie metalowej tabliczki znamionowej

- **Sprzęt do użytku publicznego:**

Klasa użytkowania: S

Klasa dokładności: A

- **Opis techniczny zestawu:**

Przedmiotowy zestaw składa się z elementów stalowych, ze stali St3 (R35) z następujących materiałów:

- rama nośna z rury stalowej: śr. 140 x 3,6 mm,
- wsporniki ruchowe z rury stalowej: śr. 40 – 63 x 3,6 mm,
- pokrywa zabezpieczająca elementy mocujące z aluminium,
- siedziska i oparcia ze stali,
- siedziska ruchome,
- uchwyty i rączki z polichlorku winylu,
- łożyska typu zamkniętego, NSK z wewnętrznymi ogranicznikami,
- stopa fundamentowa o wymiarach zewnętrznych 600x600mm i wysokości H=600mm, beton klasy C 20/25,
- połączenie słupków nośnych ramy nośnej w fundamencie w postaci śrubowej jako sztywne.

- **Zastosowano następujące materiały:**

- stal: St/R35,
- beton: C 20/25.

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane ogniowo i malowane podwójnie proszkowo farbami poliestrowymi.

• **Wyrób spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w:**

- PN-EN 16630:2015,
- PN-EN 1090.

2. PODCIĄG NÓG I WIOŚLARZ



Urządzenia do ćwiczeń z grupy siłowni zewnętrznych, to bezobsługowe urządzenia odporne na warunki atmosferyczne.

- **Kolor:** RAL 7032 popiel / RAL 6006 ciemny zielony
- **Instrukcje:** instrukcja użytkowania w formie metalowej tabliczki znamionowej
- **Sprzęt do użytku publicznego:**

Klasa użytkowania: S

Klasa dokładności: A

• **Opis techniczny zestawu:**

Przedmiotowy zestaw składa się z elementów stalowych, ze stali St3 (R35) z następujących materiałów:

- rama nośna z rury stalowej: śr. 140 x 3,6 mm,
- wsporniki ruchowe z rury stalowej: śr. 40 – 63 x 3,6 mm,
- pokrywa zabezpieczająca elementy mocujące z aluminium,
- siedziska i oparcia ze stali,
- uchwyty i rączki z polichlorku winylu,
- łożyska typu zamkniętego, NSK z wewnętrznymi ogranicznikami,
- stopa fundamentowa o wymiarach 600 x 600mm i wysokości H=600mm, beton klasy C 20/25,

- połączenie słupków nośnych ramy nośnej w fundamencie w postaci śrubowej jako sztywne,

• **Zastosowano następujące materiały:**

- stal: St/R35,
- beton: C 20/25.

Wszystkie elementy stalowe ocynkowane ogniowo i malowane podwójnie proszkowo farbami poliestrowymi.

• **Wyrób spełnia wymagania bezpieczeństwa zawarte w:**

- PN-EN 16630:2015-6,
- PN-EN 1090.

3. ŁAWKA Z OPARCIEM (METALOWA)



Max wysokość swobodnego upadku: 0,50m,

Wymiary urządzenia (dł. x szer. x wys.): 1,6m x 0,72m x 0,92m,

Wymiary siedziska: 1,50 m x 0,60 m.

Opis produktu:

- rura stalowa o średnicy \varnothing 42 mm,
- podkład cynkowy + malowanie proszkowe w kolorze czarnym,
- siedzisko i oparcie – deska o przekroju 45mm x 145mm – fazowane obustronnie,
- urządzenie montowane na stałe w gruncie.

Instrukcja montażu:

- montaż urządzenia powinien być przeprowadzany przez przeszkolonych pracowników,
- miejsce montażu powinno być poziome, wolne od zanieczyszczeń i gruzu,
- odległość od budynków z otworami okiennymi powinna wynosić minimum 10,0m,
- montaż bezpośrednio w gruncie - impregnacja kotwy w 4 klasie,
- końce śrub zabezpieczone metalowym lub plastikowym kołpakiem.

4. KOSZ NA ŚMIECI



Wymiary urządzenia:

- średnica kosza: 38 cm,
- wysokość kosza: 76 cm,
- wysokość podstawy: 25 cm,
- pojemność kosza: 30 litrów.

Opis produktu:

- kosz na rurze przy podstawie osłoniętej metalową mufą,
- elementy metalowe malowane proszkowo,
- urządzenie montowane na stałe w gruncie.

Instrukcja montażu:

- montaż urządzenia powinien być przeprowadzany przez przeszkolonych pracowników,
- miejsce montażu powinno być poziome, wolne od zanieczyszczeń i gruzu,
- odległość od budynków z otworami okiennymi powinna wynosić minimum 10,0m,
- montaż bezpośrednio w gruncie - impregnacja kotwy w 4 klasie,
- końce śrub zabezpieczone metalowym lub plastikowym kołpakiem.