

## Instrukcja montażu



Temat/Nazwa:  
Ławka metalowa EKO 150cm do wkopania

Utworzenie:  
2013-05-17

Symbol:  
107, 108

Przeznaczenie:  
Komunalne

Skala:

Uwagi:  
Z oparciem, do wkopania

## Zasady ogólne

**Urządzenie montować zgodnie z projektem zagospodarowania terenu, a w przypadku jego braku, z zachowaniem poniższych zasad:**

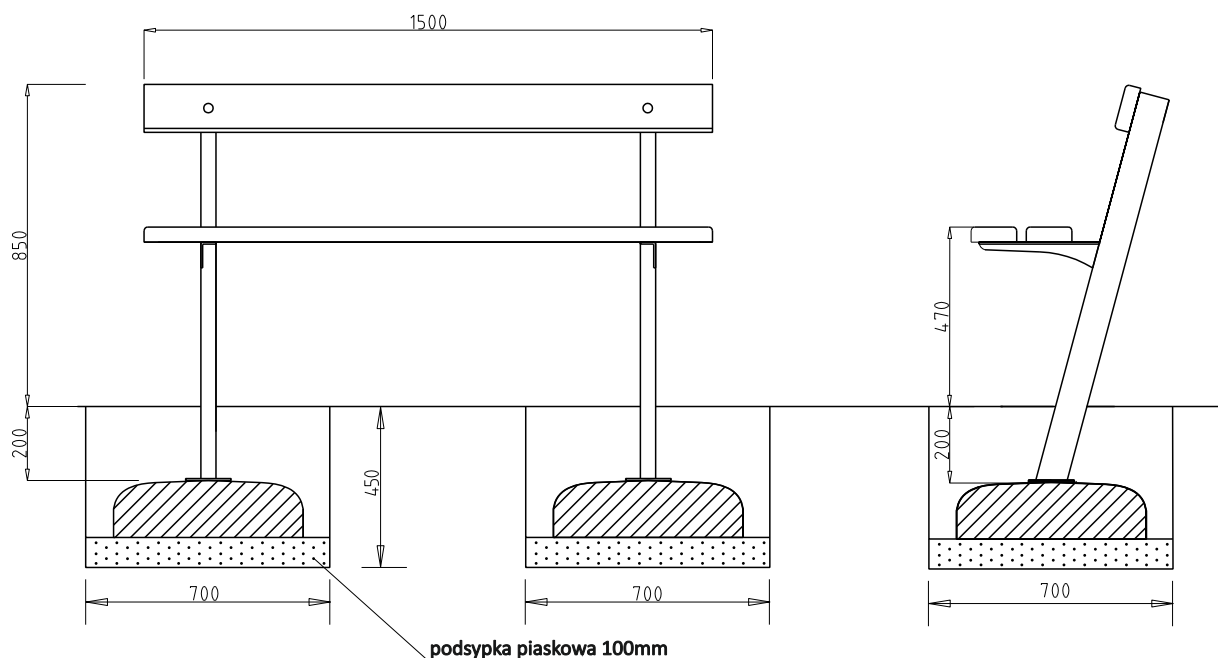
- Montaż urządzeń dokonać z zachowaniem odpowiednich stref bezpieczeństwa i użytkowania sąsiednich urządzeń istniejących oraz planowanych, zgodnie z zasadami zawartymi w PN EN 1176.
- W strefie funkcjonowania urządzenia należy zapewnić nawierzchnię w zależności od możliwości swobodnego upadku dla danego urządzenia zgodnie z PN EN 1177.
- Montaż urządzenia należy wykonać na terenie równym i płaskim, niezwłocznie po dostarczeniu na miejsce budowy, zabezpieczając obszar prac montażowych przed osobami niepowołanymi.
- Podczas prac montażowych stosować się do instrukcji montażu danego urządzenia.
- Montaż urządzeń w terenie należy rozpocząć od dokładnego wyznaczenia miejsc montażu wszystkich urządzeń z zachowaniem odpowiednich stref bezpieczeństwa dla każdego urządzenia.
- Strefy bezpieczeństwa nie powinny na siebie zachodzić.
- Do montażu urządzeń należy użyć odpowiednich narzędzi i środków technicznych.

## Sposób montażu

1. Montaż urządzenia rozpoczynamy od zaplanowania ułożenia go w terenie, zwracając uwagę na elementy sąsiadujące.

W tym celu należy skorzystać z przymiaru metrowego, mając na uwadze na ciągi komunikacyjne wokół urządzenia.

2. Sposób montażu urządzenia przedstawia poniżej.



3. Ławka 107, 108 przeznaczona jest do wkopania w grunt.

4. Przed przystąpieniem do prac wyznaczamy środki wykopów pod prefabrykaty fundamentowe. Sa one odległe od siebie o 1200mm.

5. Po wykopaniu dwóch dołków o średnicy 700mm na głębokość 450mm, wypełniamy dna dołków podsypką piaskową o grubości 100mm.

6. Podsypkę wyrównujemy i układamy na niej skrócone ze sobą całe urządzenie wraz z przykręconymi listwami i fundamentami.

7. Urządzenie ustawiamy dokładnie w pionie przy pomocy poziomicy i zasypujemy otwory urobkiem z wykopów.

8. Każdą 100mm warstwę zasypywanego wykopu wokół nóg dokładnie zagęszczamy.

8. Teren wokół ławki porządkujemy, wyrównujemy i grabimy.

## Zalecenia i uwagi

- Miejsce montażu ławki należy uzgodnić z właścicielem lub zarządcą terenu.
- Należy zwrócić szczególną uwagę aby umiejscowienie ławki nie blokowało dróg dojazdu służb ratowniczych i dostawczych

**UWAGA ! Urządzenie należy stosować zgodnie z jego przeznaczeniem.**