



Temat/Nazwa:

Barierki ochronne

Utworzenie:

2010-02-18

Symbol:

B0005-B0009

Przeznaczenie:

Komunalne

Skala:

1:20

Uwagi:

Montaż bez fundamentów

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.

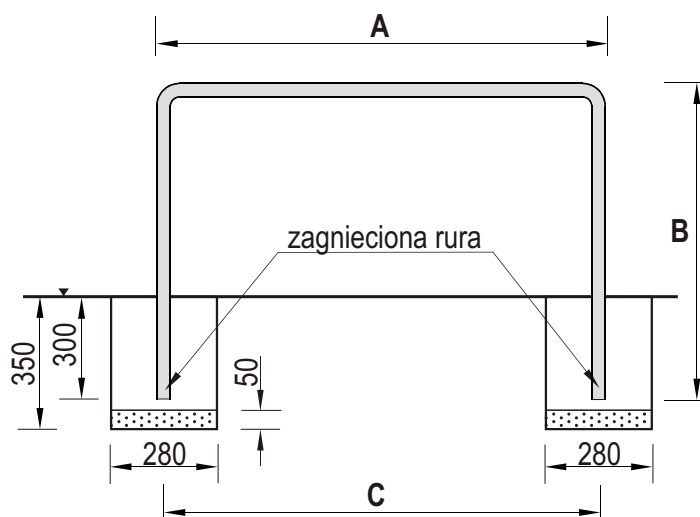
Sposób montażu

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.

	Szerokość A [mm]	Wysokość B [mm]	Oś wykopu C [mm]
B0005	600	1500	540
B0006	1200	750	1140
B0007	1400	750	1340
B0008	1200	1500	1440
B0009	1400	1500	1340



3. W zależności od zastosowanego wariantu barierki (B0005-B0009) planujemy i rozmierzamy miejsca wykopów pod nogi urządzenia. Dokładny wymiar w zależności od rodzaju barierki podaje tabela.

4. Po wykonaniu wykopów na głębokość ok. 350mm, wysypujemy na ich dno podsypkę piaskową o grubości ok. 50mm i zagęszczamy.

5. W kolejnym kroku umieszczamy barierkę w wykopie i ustawiamy ją w pionie przy pomocy poziomicy.

6. Barierkę klinujemy i unieruchamiamy, uniemożliwiając jej ruch podczas zasypywania urobkiem z wykopu.

7. Zasypujemy wykopy gruntem z wykopu, pamiętając aby za każdym razem zagęszczać nową warstwę gruntu o grubości max. 100mm.

8. Po każdym zagęszczeniu warstwy gruntu przy pomocy np. kantówki, sprawdzamy i korygujemy odchyłki barierki od pionu.

9. Po zakończeniu prac suwamy kliny blokujące barierkę.

9. Teren wokół barierki wyrównujemy, sprzątamy i grabimy.

10. W miejscach o wysokim stopniu wandalizmu zaleca się montaż z zalewaniem stóp barierki betonem.

Zalecenia i uwagi

- Miejsce montażu barierki należy uzgodnić z właścicielem lub zarządcą terenu.
- Należy zwrócić szczególną uwagę aby zastosowanie barierki nie narażało innych użytkowników np. nie blokowało dróg pożarowych, dostawczych i dróg dojazdu służb ratowniczych.
- Barierki nie posiadają stref bezpieczeństwa.
- W miejscach dużego ruchu pieszo-jezdnego np. na parkingach zaleca się malowanie barierki kolorami wyraźnie odróżniającymi się od tła. Stosuje się także malowanie barierki w czarno-żółte lub białoczerwone pasy.

UWAGA ! Urządzenie należy stosować zgodnie z jego przeznaczeniem.

