



# **INSTRUKCJA MONTAŻU PANELI OGRODZENIOWYCH**

Rozróżniamy dwa rodzaje montażu:

### **1. Montaż ogrodzenia na cokole betonowym – słupki do przykręcenia.**

Zamawiając ogrodzenie w wersji do przykręcenia słupki wykonane są ze stopką z blachy wyposażoną w otwory umożliwiające przytwierdzenie słupka za pomocą kotew (kotwy zamawiający organizuje we własnym zakresie).

- ustawić słupek w miejscu docelowym,
- wywiercić otwory pod kotwy (osiowo przez otwory w stopce słupka),
- przykręcić słupek za pomocą kotew,
- z kolejnymi słupkami postępujemy analogicznie zachowując rozstaw osiowy co 2570mm (ścianka 40mm),
- pomiędzy słupkami mocujemy panele za pomocą obejm systemowych (ilość obejm uzależniona od wysokości panela),
- pamiętać aby zastosować odpowiednią ilość nakrętek zrywalnych zapobiegających ewentualnemu demontażowi ogrodzenia przez osoby trzecie.

### **2. Montaż ogrodzenia z punktowym betonowaniem słupków.**

Zamawiając ogrodzenie w standardowej wersji do zabetonowania otrzymujemy słupki o ok. 700mm dłuższe (zalecana głębokość betonowania), lub 900mm dłuższe jeśli ogrodzenie wyposażone jest w podmurówkę z elementów prefabrykowanych (betonowe deski z łącznikami).

- wykopać dołki o wymiarach ~400x400x700mm (dł. \* szer. \* głęb.),
- umiejscowić w wykopach słupki zachowując rozstaw osiowy 2570mm,
- zabetonować słupki zwracając uwagę na zachowanie pionów słupka, jednakową wysokość, oraz rozstaw osiowy,
- podeprzeć zabetonowane słupki i pozostawić do czasu aż beton zwiąże,

Kiedy beton uzyska zakładaną sztywność przystąpić do montażu paneli.

- jeśli ogrodzenie wyposażone jest w podmurówkę z materiałów prefabrykowanych montujemy ją zaczynając od obejm nasadzonej na słupek,
- następnie ustawiamy deskę wkładając ją w specjalnie wyprofilowany kanał w obejmie,
- całą podmurówkę zestawimy analogicznie do końca,
- następnie przystępujemy do mocowania pomiędzy słupkami paneli,
- pomiędzy słupkami mocujemy panele za pomocą obejm systemowych (ilość obejm uzależniona od wysokości panela),
- pamiętać aby zastosować odpowiednią ilość nakrętek zrywalnych zapobiegających ewentualnemu demontażowi ogrodzenia przez osoby trzecie.

Po montażu ogrodzenie wyglądać powinno jak na załączonym rysunku.

