

## OPCJE

---

### Siedzisko

- drewno europejskie iglaste
- drewno twarde pochodzenia europejskiego
- drewno egzotyczne olejowane
- drewno egzotyczne premium

### Sposób mocowania

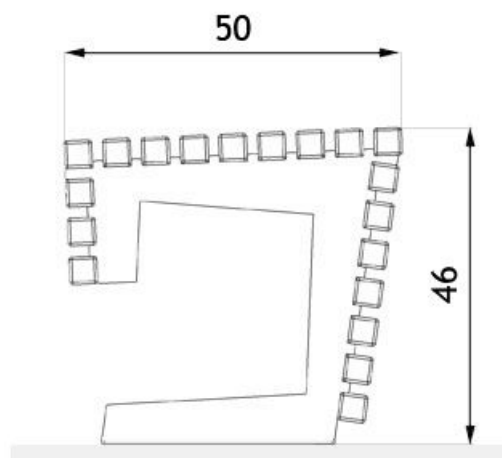
- do przykręcenia

## OPIS

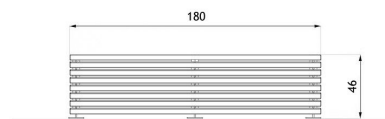
---

Ławka Flash przeznaczona do modułowego łączenia. Z przystających do siebie fragmentów tworzy się długą ławę. Moduły można także łączyć z fragmentami z oparciem ([Flash 02.025](#)). Rozwiązanie takie jest efektowne, a przy tym praktyczne. Oczywiście nic nie stoi na przeszkodzie, aby pojedynczy moduł wykorzystać jako ławkę.





wymiary podane w [cm]



wymiary podane w [cm]

## OGÓLNE DANE TECHNICZNE

### Waga

- 52 kg

### Wymiary

- szerokość: 180 cm  
 - wysokość: 46 cm  
 - głębokość: 49 cm

### Materiały

- drewno: europejskie iglaste lub egzotyczne  
 - stal nierdzewna lub węglowa

ZANO



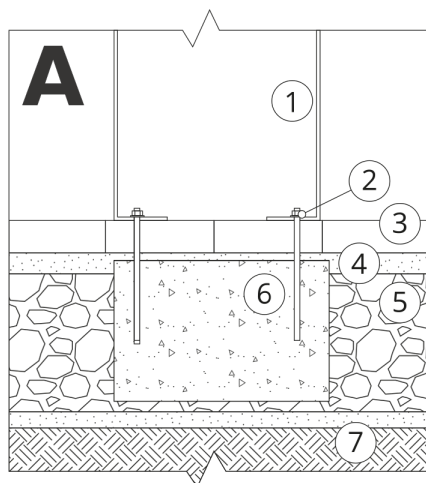
*M. Welmiński*

Produkt: Ławka Flash  
 Numer katalogowy: 02.425  
 Projektant:  
 Mateusz Welmiński

Firma Zano Mirosław Zarotyński, zgodnie z Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994r. (Dz.U.94 Nr 24 poz. 83, sprost.: Dz.U.94 Nr 43 poz.170), a także z prawodawstwem Unii Europejskiej dotyczącym ochrony prawnoautorskiej, w tym wszystkimi dyrektywami i rozporządzeniami UE dotyczącymi praw autorskich, zastrzega sobie prawa autorskie do rysunków, modeli 3D, renderów, grafik, treści zawartych w ofertach, załącznikach do ofert oraz innych dokumentach - ich zawartość stanowi własność intelektualną firmy ZANO Mirosław Zarotyński; wykorzystywanie autorskich pomysłów, rozwiązań, kopiowanie, rozpowszechnianie zdjęć, fragmentów grafiki, tekstów opisów w celach zarobkowych, bez zezwolenia autora - firmy ZANO Mirosław Zarotyński - jest zabronione i stanowi naruszenie praw autorskich oraz podlega karze.

**UWAGA!** Rysunki nie odzwierciedlają rzeczywistych wymiarów fundamentu. Są to jedynie przykładowe schematy montażu uwzględniające rodzaj kotwienia i materiał podłoża do którego przytwierdzić mebel.

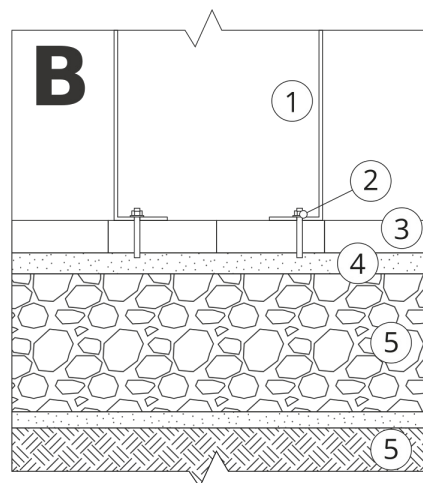
Wielkość fundamentu uzależniona od miejscowych warunków posadowienia.



### MONTAŻ DO BRUKU Z FUNDAMENTEM

#### Opis montażu

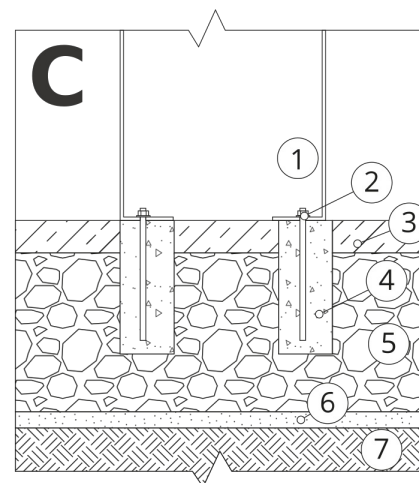
1. Produkt ZANO
2. Kołek rozporowy / szybki montaż lub kotwa chemiczna
3. Bruk kamienny / bruk betonowy / płyty kamienne / płyty betonowe
4. Podsypka piaskowa (około 2 - 4 cm)
5. Podbudowa z kruszywa kamiennego
6. Fundament betonowy klasy C16/20 (górną powierzchnią bet. 10 cm poniżej powierzchni bruku)
7. Grunt miejscowy



### MONTAŻ DO BRUKU

#### Opis montażu

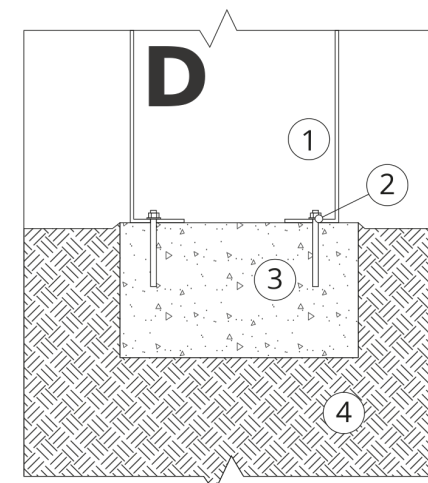
1. Produkt ZANO
2. Kołek rozporowy / szybki montaż lub kotwa chemiczna
3. Bruk kamienny / bruk betonowy / płyty kamienne / płyty betonowe
4. Podsypka piaskowa (około 2 - 4 cm)
5. Podbudowa z kruszywa kamiennego
6. Grunt miejscowy



### MONTAŻ DO BETONU / ASFALTU

#### Opis montażu

1. Produkt ZANO
2. Kołek rozporowy / szybki montaż lub kotwa chemiczna
3. Stała utwardzona nawierzchnia np. beton lub asfalt
4. Fundament betonowy klasy C16/20 (górną powierzchnią bet. 10 cm poniżej powierzchni bruku)
5. Podbudowa z kruszywa kamiennego
6. Podsypka piaskowa (około 2 - 4 cm)
7. Grunt miejscowy



### MONTAŻ DO FUNDAMENTU BETONOWEGO

#### Opis montażu

1. Produkt ZANO
2. Kołek rozporowy / szybki montaż lub kotwa chemiczna
3. Fundament betonowy klasy C16/20 (górną powierzchnią bet. 10 cm poniżej powierzchni bruku)
4. Grunt miejscowy