

## KORYTO ODWADNIAJĄCE Z ZAMKIEM

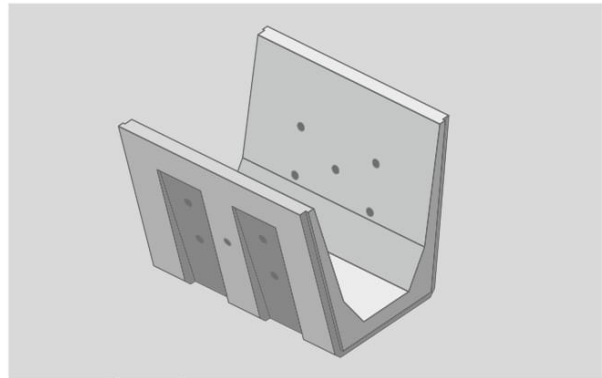
### PRZEZNACZENIE I ZAKRES STOSOWANIA

Korytka odwadniająca z zamkiem stosuje się w budownictwie drogowym, kolejowym i melioracyjnym. Przeznaczone są do umocnień rowów bocznych służących do odprowadzania wód powierzchniowych.

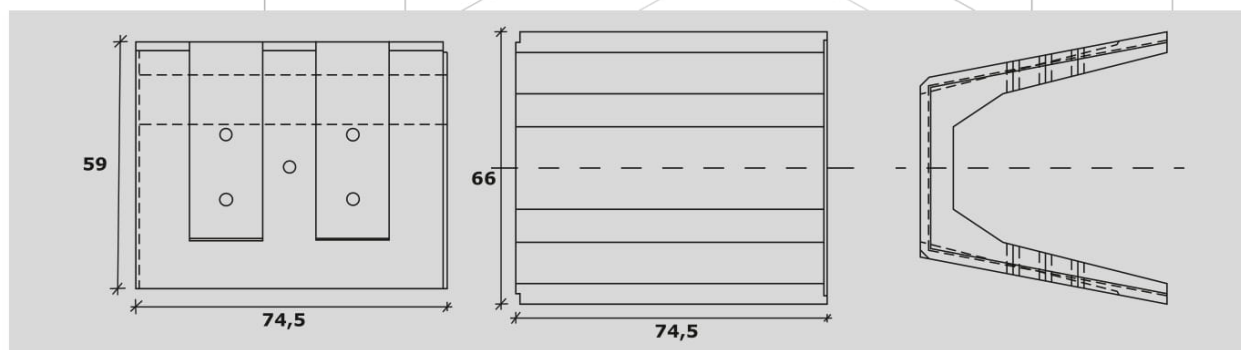
**BETON:** C20/25; C35/45

**STAL:** A-0 i A-IIIN

**MROZOODPORNOŚĆ:** F150



| Symbol       | Wymiary (cm) | Masa (kg) |
|--------------|--------------|-----------|
| KO z zamkiem | 74 x 66 x 59 | 192       |



### OGÓLNE ZASADY MONTAŻU

- ✓ Podczas montażu należy stosować podstawowe warunki BHP;
- ✓ Montaż korytka odwadniającego z zamkiem należy poprzedzić pracami przygotowawczymi;
- ✓ Rów ziemny powinien zostać wyprofilowany zarówno w przekroju poprzecznym i podłużnym;
- ✓ Korytka należy układać na przygotowanej wcześniej tawie wykonanej według projektu wykonawczego i przy użyciu sprzętu mechanicznego;
- ✓ Dopuszcza się również układanie korytek sposobem ręcznym przez 4 ludzi, przy użyciu 2 drągów wsuniętych w otwory znajdujące się w ścianach bocznych korytka;
- ✓ Spadek podłużny dna rowu nie powinien przekraczać 10%.

### TRANSPORT

Liczba prefabrykatów ułożonych na środku transportowym powinna być dostosowana do wytrzymałości betonu i nośności środka transportowego. Korytka należy transportować równoległe do kierunku jazdy. Prefabrykaty muszą być dodatkowo zabezpieczone przy pomocy odpowiednich usztywnień zapobiegających spadnięciu lub przemieszczaniu się elementu na środku transportowym w czasie jazdy. Niedopuszczalne jest transportowanie korytek w stosach, w których korytka włożone są jedno w drugie.

## KORYTO ODWADNIAJĄCE Z ZAMKIEM

### MONTAŻ

Magazynowanie powinno odbywać się na równym i utwardzonym podłożu. W warunkach magazynów i składów składowanie korytek może odbywać się w stosach (jak na rysunku) maksymalnie 4 warstwy. Prefabrykaty należy składować w taki sposób, aby umożliwić montaż chwytaków samozaciskowych lub zapewnić dostęp do uchwytów transportowych. Należy pamiętać, że nie wolno ustawiać stosów w pobliżu otwartych wykopów.

### ZALETY STOSOWANIA

- ✓ skrócenie czasu budowy;
- ✓ łatwość montażu i obróbki;
- ✓ powtarzalność;
- ✓ dowolność stosowania przez projektantów i architektów;
- ✓ skrócenie czasu wykonywania prac na budowie;
- ✓ dowolna długość technologiczna.

