

1. WYBÓR KLASY OBCIĄŻENIA KANAŁU

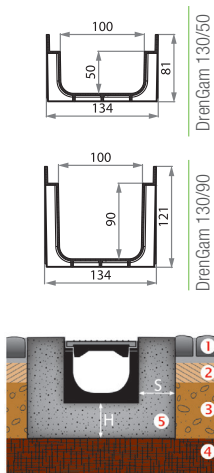
Wybierz najbardziej odpowiedni produkt do konkretnego zastosowania. Zdolność odwadniania i klasa obciążenia są kluczowymi parametrami przy wyborze produktu do odwodnień liniowych. Projekt kanalizacji musi być wykonywany przez uprawnionego specjalistę.

2. PRZYGOTOWANIE BETONOWEGO PODŁOŻA

Montaż korytek DrenGam wymaga przygotowania podłoża betonowego o wymiarach minimalnych S i H, w sposób pokazany na rysunku i podany w Tabeli 1.

Legenda - Rys. 1

1. Bruk;
2. Warstwa wyrównawcza;
3. Warstwa nośna;
4. Podłoże;
5. Beton



Rys. 1

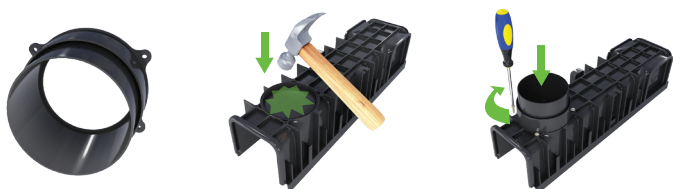
	KLASA	
	A15	Obszary jedynie dla pieszych i rowerzystów, tereny zielone.
	B125	Chodniki, ogrody, parkingi, podjazdy domowe - jedynie przy ruchu o małej prędkości.
	C250	Obszary wzdłuż chodników, które rozciągają się do 0,5 m na jezdni i do 0,2 m na chodniku

Tabela 1

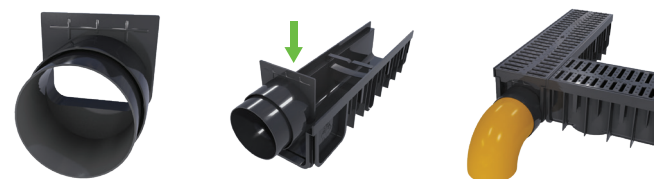
Minimalna wysokość (H)	100 mm	100 mm	200 mm
Minimalna grubość (S)	100 mm	100 mm	200 mm
Klasa obciążenia (PN-EN 1433)	A15	B125	C250
Stosowane obciążenie (PN-EN 1433)	15 kN 1500 kg	125 kN 12500 kg	250 kN 25000 kg
Klasa betonu (PN-EN 206)	C20/25	C25/30	
Klasa betonu* (PN-EN 206)	C30/37 XF4		

* Gdy beton narażony jest na cykliczne zamarzanie i odmarzanie.

3. USTAWIENIE KRÓĆCA

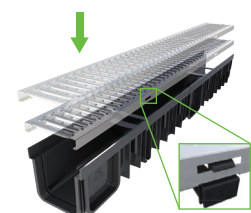


Wykonać otwór w zaznaczonym miejscu korytka, tworząc wylot i zamocować króciec za pomocą dostarczonych wkrętów.



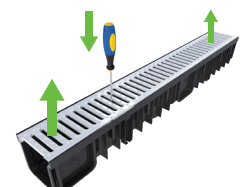
Zamocować zaślepkę z króćcem i podłączyć rurę odpływową.

5. MONTAŻ I ZDEJMOWANIE KRATEK



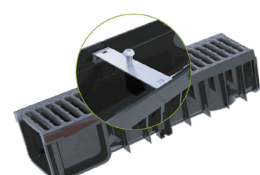
Montaż kratki ze stali ocynkowanej

Wcisnąć zatrzask kratki za pomocą śrubokręta i wcisnąć kratkę aż do zamocowania.



Demontaż

Nacisnąć na zatrzask kratki za pomocą śrubokręta, zwolnić i unieść kratkę.



Montaż kratki z poliamidu

Przykręcić śrubę za pomocą klucza aż do zamocowania kratki w korytku

4. ŁĄCZENIE PODŁUŻNE I BOCZNE



Łączenie podłużne

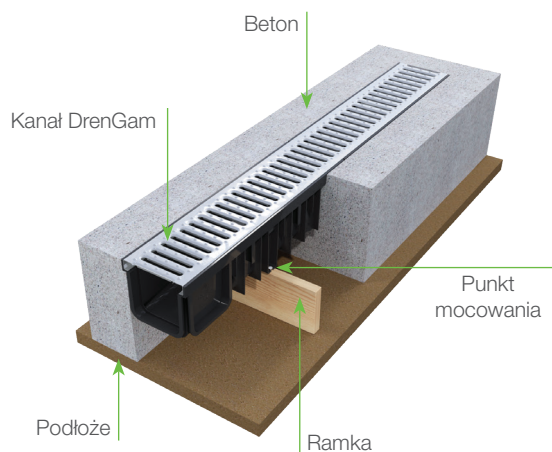
Łączenie boczne



Montaż zaślepki

Przy połączeniu poszczególnych elementów zaleca się stosowanie silikonu.

6. UKŁAD



Kratka powinna leżeć 3-5 mm poniżej powierzchni terenu.