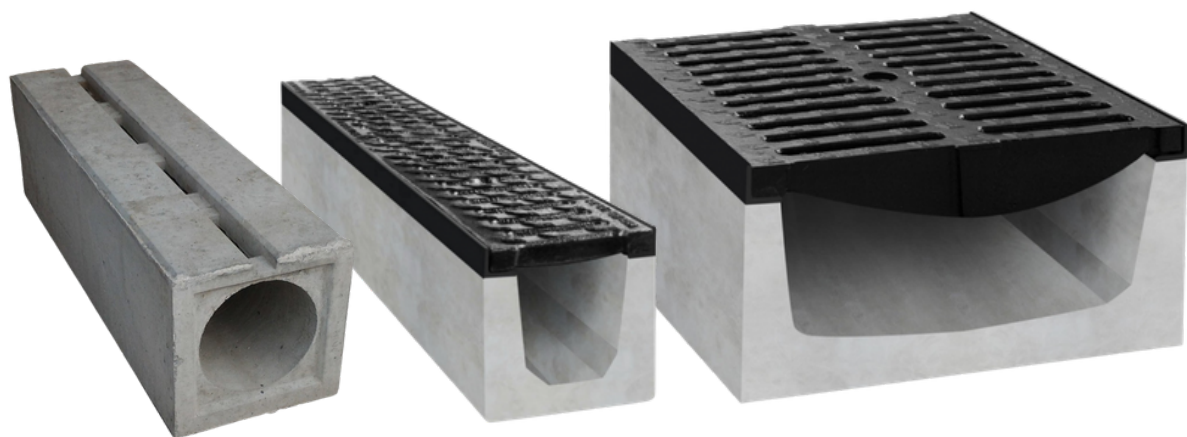


ИНСТРУКЦИИ ЗА МОНТАЖ

БЕТОНЕН ОТВОДНИТЕЛЕН КАНАЛ

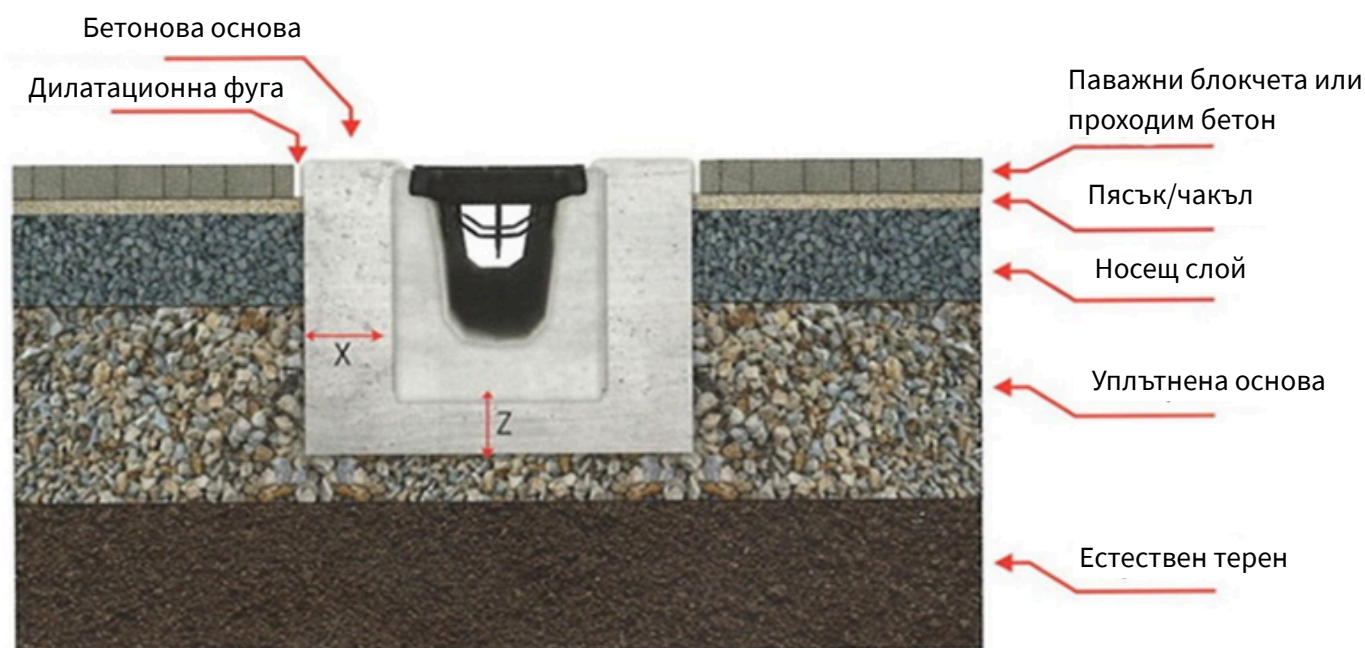


БЕТОНЕН ОТВОДНИТЕЛЕН КАНАЛ

Бетонните изделия съхранявайте върху равна, укрепена и отводнена повърхност и ги предпазвайте от дъжд и замръзване.

Полагането е препоръчително да се извършва при благоприятни климатични условия. Бетонните улеи и сифони се полагат върху бетонна основа, чиято височина зависи от класа на натоварване на улея/сифона (виж ориентировъчната таблица по-долу). Същата дебелина на бетона трябва да има и отстрани, където служи като опора срещу страничните сили, които действат върху отводнителния улей, например при преминаване на автомобил.

Монтажът винаги трябва да се извършва в съответствие с проектната документация и с оглед на местните геоложки условия и подложните слоеве.



Препоръчителна дебелина на бетонната основа:

Клас на натоварване	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Размери на бетонния слой X (mm)	100	150	150	200	200	200
Размери на бетонния слой Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Клас на бетона за бетонния слой	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Полагане:

1. Подготовка на основата
2. Маркиране на трасето на канализацията с помощта на колчета и маркиращ шнур.
3. Изкопаване на яма с подходяща дължина, ширина и дълбочина, за да се позволи изграждане на бетонна основа под улея и след това отстрани (мин. 10 cm). При по-големи натоварвания трябва да се вземе предвид допустимата носимоспособност на основата или да се определи допустимото натоварване на дъното на изкопа, като се спазват горепосочените препоръки за съответния клас натоварване и минималните качествени параметри на бетона. Улеите трябва да бъдат положени на 3–5 mm под нивото на терена.
4. Изграждане на бетонна основа на дъното на изкопа.
5. Полагане на улея върху бетонната основа. След леко стягане на бетона се допълва бетон и отстрани на улея, така че около него да се образува необходимият слой бетон (според класа на натоварване).
6. При необходимост фугите се запълват с бързосъхнещ разтвор или лепило, устойчиво на замръзване.

Производителят не носи отговорност за дефекти и проблеми, възникнали вследствие на неправилно съхранение, неправилен монтаж или експлоатация.

Свързване на бетонни улеи: