



Технология

за поддръжка и почистване

ACO KerbDrain



Поддръжка и почистване на ACO KerbDrain

ACO KerbDrain® се почиства през чугунен капак на шахтата или на ревизионен елемент. Препоръчваме използването на специализирана техника за професионално отпушване на канали. Най-бързият и ефективен метод е с помощта на JET глава, със струя под високо налягане от 80 bar до 150 bar. Процесът е механизирен и ефективен като време и разходи.



ACO KerbDrain- ревизионен елемент



ACO KerbDrain- ревизионна шахта



Почистваща JET глава

Метод



1. Отстранете капака на ревизионния елемент.
2. Поставете струйника близо до отворения ревизионен елемент.
3. Прикрепете подходяща глава за разпръскване и вмъкнете маркуча в улея, в посока от ревизионната шахта към ревизионния елемент. В конкретния пример е използвана тръба с JET глава и струя за обратно въпръскване на вода.
4. Вкарайте смукателен маркуч с размер DN75 - DN150 мм във водосъбирателната шахта за да изпомпва събраните наноси и остатъци.
5. Този смукателен маркуч ще премахне наносите, отпадъците и утайките, които се изтласкват от JET главата.
6. Активирайте смукателния маркуч и главата за разпръскване. Подходящо първоначално налягане на изтласкване е 80 бара.
7. Докато струята на главата се придвижва по дължината на канала, придвижвайте успоредно на нея дъска за да предотвратите пръскането на вода от страничните отвори на KerbDrain и да защитете превозните средства в близост до ревизионния участък. Алтернативата на тези действия е да бъде намалено налягането.
8. Главата се задвижва до края на канала или до дължината на маркуча. Когато достигне края, увеличете налягането до 150 бара.
9. Използвайте хидравлична лебедка за да издърпате JET главата назад до ревизионната шахта. Смукателният маркуч поставен в точка 4 ще изсмуче боклуците, остатъците и водата от шахтата.
10. Ако е нужно намаляване на разпръскването през отворите е възможно налягането да бъде намалено до 80 бара. Този напор ще бъде достатъчен за почистване на канала.
11. Когато почистването приключи, извадете двата маркуча и върнете всички решетки и ревизионни елементи в изходна позиция.

Демонстрационно видео

<https://youtu.be/7aPAyr0Fy7o>

