

Подготовка на изкопа

За машинозадържателите ACO е необходим изкоп от максимум 3.60m дълбочина плюс 30 см за основа. Наклона на изкопа трябва да бъде по-малък от 45° при несвързани почви и под 60° при свързани. По-стръмни изкопи трябва да бъдат осигурени подходящо, чрез допълнително укрепване. Фундаментите трябва да бъдат изпълнени върху несвързани почви (група G1 според ATV-DVWK-A127). Основата трябва да има дебелина около 30cm и трябва да бъде уплътнена до плътност 97% по Proctor.

Монтиране


Поставете сепаратора вертикално и нивелирайте;
 □ Нагласете оста на тръбата с входа на сепаратора;
 □ Спазвайте посоката на потока и наклона!
 □ Свържете тръбите;
 Входовете и изходите на тръбите, както и на бъдещи връзки трябва да бъдат проверени според EN1610; Запълване на изкопа.

Запълване на изкопа

Запълването на изкопа трябва да се изпълни от несвързана почва на 1m около тялото на сепаратора. Запълнете изкопа с дребен чакъл с малко пясък и изравнете на максимална височина 30cm. Уплътнете с лека виброролоча до достигане на плътност 97%. Използваните строителни материали, процедури и техника не трябва да водят до деформации, повреди или неподходящи товари за сепаратора! Трябва да бъде гарантирано равна повърхнина за полагане на сепаратора!

Разпределителна плоча

Поставете разпределителната плоча върху уплътнената несвързана плоча. Сложете капака в централния пръстен. Изпълнете завършващия слой (напр. асфалтов) над разпределителната плоча, така че товарите да се разделят под ъгъл от 45°. Ако асфалтовия слой надвишава 100 mm, според DIN 4034 част1 трябва да бъде осигурена компенсационна плоча между разпределителната плоча и капака.

Име на АСО система : Project name ACO Lipumax P	Мащаб: Scale 1:40	Част : Discipline designator WS	Тип чертеж : Designator 5	Номер на лист : Sheet reference num. WS-507	ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ НА ПРОДУКТ: Сепаратор за мазнини от растителен и животински произход, съгласно БДС EN 1825:2003 от полиетилен висока плътност за монтаж под земя в тревни, леко или тежко натоварени зони, клас на натоварване на капака А15, В125 или D400 съгласно БДС EN124:2003.	ACO. The Future of Drainage. 
Име на чертеж : Sheet name Детайл за монтаж на ACO Lipumax P	Дата: Date 08/2016	WS	5	WS-507		
Име на файл: File name ACO Lipumax P WS-507 Installation.dwg	№ на ревизия: Revision num. 0					