PlanaOS-B

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

Очистка канализованных и привозных хозбытовых стоков



КОС-1700, г. Салаир, Кемеровская область.
Технология очистки MBBR

Канализационные очистные сооружения PlanaOS-B предназначены для биологической очистки коммунальных (хозбытовых) стоков предприятий, поселков городского типа и небольших городов. Станции проектируются для очистки как канализованных хозбытовых, так и привозных септических стоков от населения и предприятий.









Канализационные очистные сооружения PlanaOS-B выполняются с блоком технологических резервуаров, производственным зданием, АБК, КНС и сливной станцией для привозных стоков (ЖБО).

В КОС PlanaOS-B предусмотрены все технологические этапы – от мехочистки до обезвоживания осадка. КОС полностью автоматизированы и укомплектованы оборудованием российских поставщиков.

КОС PlanaOS-B являются сооружениями индивидуального проектирования. Исполнение технологических резервуаров – блочные, вертикальные типа РВС или секционные из железобетона – определяется проектной ситуацией.

PLANA

ООО «Инженерная группа ПЛАНА»
Россия, г. Екатеринбург, +7 (343) 287-40-91
planag@yandex.ru info@planag.ru www.planagroup.ru

КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

PlanaOS-B

Для канализованных и привозных фекальных стоков



Пгт Кондинское, ХМАО. Станция биологической очистки привозных септических стоков со сливной станцией. Технология очистки SBR













Преимущества и особенности КОС PlanaOS-B:

- Гибкая технологическая конфигурация
- Полноценное производственное здание
- Функциональная резервуарная группа
- Отсутствие ограничений по компоновке
- Удобное обслуживание и ремонт
- Комплектация КНС/сливной станцией
- 100% резерв основного оборудования

АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СЛИВНЫЕ СТАНЦИИ

КОС PlanaOS-B комплектуются автоматизированными сливными станциями PlanaPoint-A для приема, учета, мехочистки и разбавления септических привозных стоков.



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Норматив очистки	«Рыбхоз» или по техусловиям водоканала*
Производительность номинальная	600...3000 м^3/сутки и более
Вид очищаемых стоков	Канализованные хозбытовые, привозные септические
Прием и подача неочищенных стоков	КНС/автоматизированная сливная станция с разбавлением стоков
Подогрев холодных стоков	Предусмотрен, в усреднителе*
Технология биологической очистки	SBR / MBBR, с доочисткой на напорных двухступенчатых фильтрах
Обезвоживание осадка	Шнековый дегидрататор
Локальная система управления	Программируемый логический контроллер (ОВЕН, РФ)
АРМ оператора	Сенсорная панель 15...17”, русскоязычный интерфейс
Режим работы	Автоматический или в ручном (сервисном) режиме
Материал технологических емкостей	Нержавеющая сталь / Железобетон

* Опция

PLANA

ООО «Инженерная группа ПЛАНА»
Россия, г. Екатеринбург, +7 (343) 287-40-91
planag@yandex.ru info@planag.ru www.planagroup.ru