

Локальные очистные сооружения большой производительности ЮНИЛОС МЕГА

Любой современный жилищный комплекс, коттеджный посёлок или промышленное предприятие ещё на этапе проектирования получает собственную систему канализации.

Оптимальное решение для комплексной очистки больших объёмов сточных вод локальные очистные сооружения ЮНИЛОС® МЕГА. Это обширное семейство очистных сооружений объединяет в себе самые разные модели, различающиеся по габаритам, пропускной способности, используемым технологиям и областям специализации.

Для всех очистных сооружений ЮНИЛОС серии МЕГА характерны:

Высокая степень автоматизации, позволяющая свести к минимуму количество обслуживающего персонала и максимально оптимизировать технологический процесс.

Превосходное качество компонентов, гарантирующее стабильную работу станций даже в условиях предельно допустимой нагрузки, а также увеличенный срок эксплуатации.

Использование современных биотехнологий, обеспечивающее высокое качество очистки сточных вод при полном соблюдении действующих санитарных норм.

Наличие аварийных режимов работы и систем оповещения, позволяющее вовремя зарегистрировать нештатную ситуацию и оперативное купировать её развитие с минимальным ущербом.

Стабильная работа в любых климатических условиях, допускающая использование станций ЮНИЛОС® серии МЕГА в любой точке Земного шара – от экватора до Арктики.

Различия между модельными

линейками «МЕГА-Т» и «МЕГА-Ф»

Модельный ряд ЮНИЛОС® МЕГА делится на три линейки: «МЕГА-Т», «МЕГА-Ф» и «МЕГА-М». Каждая из них имеет свои особенности.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

сайт: www.unilos.nt-rt.ru || почта: usn@nt-rt.ru

Станции глубокой очистки «МЕГА-Т» и «МЕГА-Ф» – это оптимальное решение для небольших жилых комплексов и производственных предприятий со средним объёмом сточных вод (от 30-375 м³/сут.) и непостоянным притоком. Благодаря специальной технологии прерывистого потока SBR (Sequencing Batch Reactor), все фазы очистки в этих станциях осуществляются в одном активационном резервуаре. Основное различие между станциями «МЕГА-Т» и «МЕГА-Ф» – в количестве очистных реакторов с аккумулирующими ёмкостями: «МЕГА-Т» комплектуется одной линией очистки, а «МЕГА-Ф» – двумя.



Очистные сооружения серии «МЕГА-Ф» стоят дороже аналогичных решений из линейки «МЕГА-Т», имея более крупные габариты, которые предполагают существенные вложения на этапе строительства. Но, в конечном счёте, более дорогой комплекс оказывается более выгодным, так как обеспечивает высокую пропускную способность и оборудован двумя независимыми очистными линиями.

Локальные очистные сооружения для коттеджных посёлков

Большую популярность при проектировании коттеджных посёлков приобрели станции глубокой очистки ЮНИЛОС® серии «МЕГА-М». Высокая степень очистки (до 98%) позволяет использовать эти комплексы даже на территории природных заповедников.

Очистка сточных вод в локальных очистных сооружениях «МЕГА-М» для коттеджных посёлков включает в себя следующие этапы:

- Удаление тяжёлых частиц и песка в блоке механической очистки,
- Удаление органических соединений и взвесей в биореакторе,
- Доочистка водочных с использованием дисковых фильтров,
- Обеззараживание с воды помощью УФ-излучения.



Станции ЮНИЛОС® серии «МЕГА-М» нетребовательны к ресурсам, просты в эксплуатации и предполагают минимум обслуживающего персонала.

Локальные очистные сооружения для предприятий

Очистные сооружения ЮНИЛОС® МЕГА представляют собой оптимальный вариант локальной канализации на предприятии и могут использоваться в комплексе с канализационно-насосными станциями, жироловками и ливневыми очистными сооружениями.

Локальные очистные сооружения МЕГА для предприятий обеспечивают стабильно высокий уровень очистки сточных вод, что позволяет их владельцам навсегда забыть о претензиях со стороны надзорных органов и экологических организаций.



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89,
Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

сайт: www.unilos.nt-rt.ru || почта: usn@nt-rt.ru