

KLARO

KLARO container.blue®

интеллектуальное мобильное решение
для очистки сточных вод



Без механики в
сточной воде



Без насосов в
сточной воде



Без электрооборудования
в сточной воде

KLARO container.blue®

KLARO Container.blue – это новая мобильная контейнерная очистная установка от компании KLARO, эксперта в области очистной техники. Установка KLARO Container.blue пригодится везде, где

необходимо очистить сточные воды за ограниченное время. Контейнер поставляется полностью смонтированным. После использования установка очищается и ее можно установить на

новом месте. Будь то лагерь рабочих или передвижная строительная площадка - установка KLARO везде станет практичным, мобильным решением для очистки сточных вод.

- Компактный контейнер 20'
- Очистная мощность до 10.000 л в день
- Встроенное охлаждение



- Принцип Plug and Play
- Износостойкие детали
- В процессе очистки не производит запаха

- Низкое энергопотребление
- Установка с низким уровнем шума
- Надежный отвод воды благодаря дублированию конструктивных элементов
- Раздельная обработка осадка
- сточных вод
- Возможно дистанционное управление с помощью KLARO WebMonitor®

Взгляд в контейнер



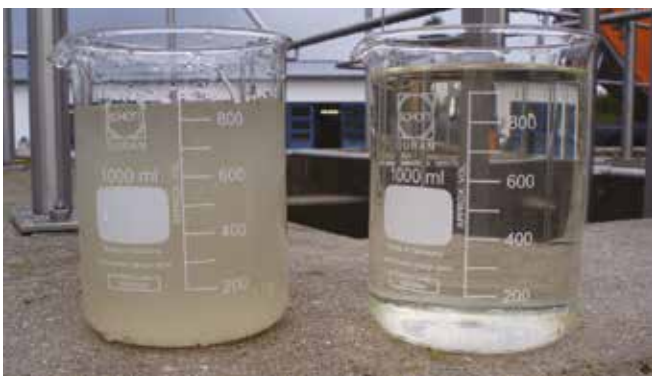
Шкаф управления

Шкаф управления контейнерной установки KLARO с системой кондиционирования оснащен компрессором с низким уровнем шума. Металлический шкаф вмонтирован в контейнер и обслуживается с помощью двух элементов управления



Четыре бака

Четыре бака для сточных вод общим объемом 16.000 литров вмонтированы в контейнер



Очистная мощность

Очистная мощность была установлена практически в ходе многонедельного полевого испытания. Установка последовательно загружалась неочищенной бытовой сточной водой. Максимальная мощность загрузки в ходе этих испытаний составила 10 м³ в день.

Зарегистрированный институт испытаний очистительной техники (PIA GmbH) определил очистную мощность методом снятия проб подвода и стока на месте тестирования.



Обеззараживание ультрафиолетом

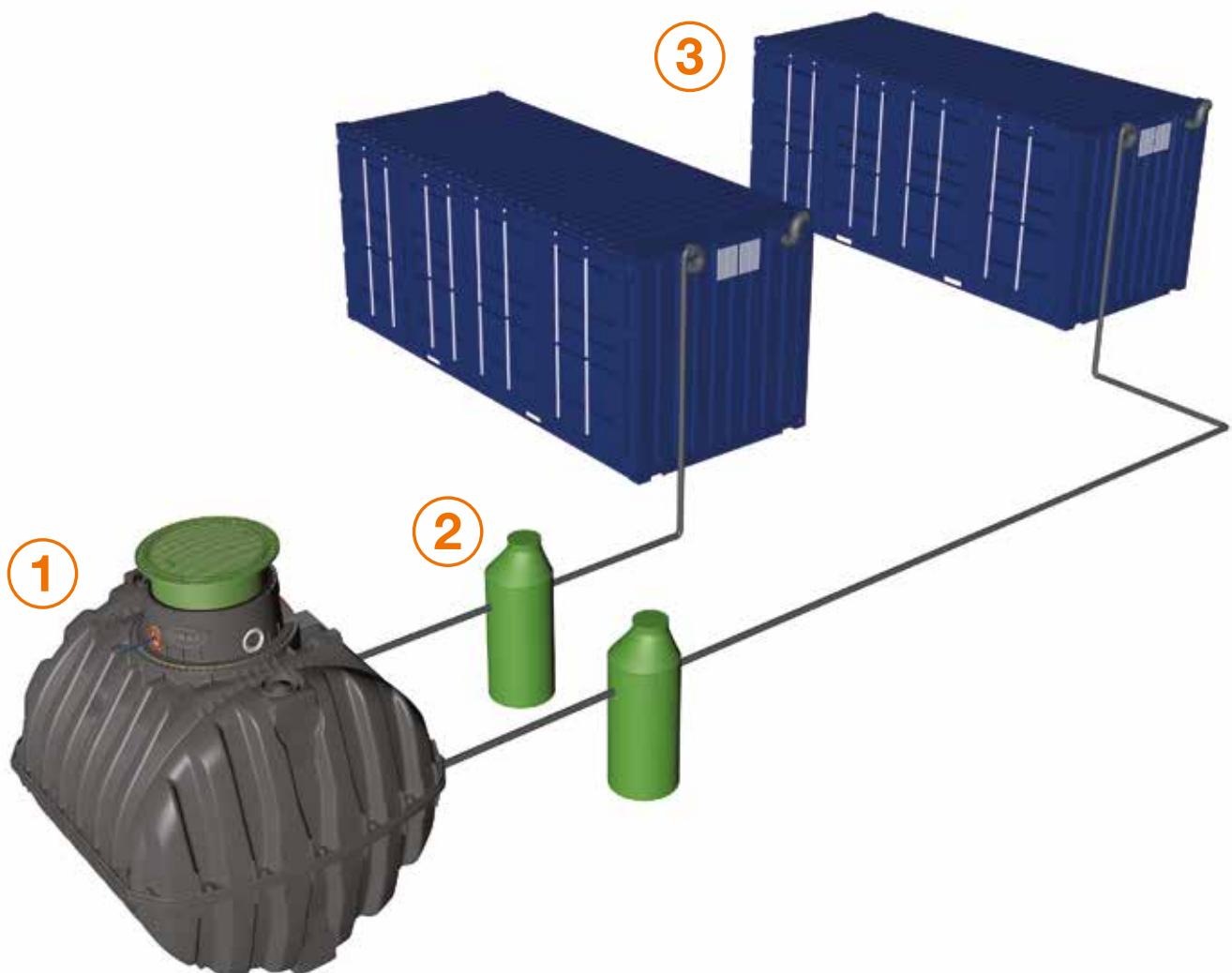
Для областей, уязвимых с точки зрения защиты окружающей среды, с повышенными экологическими требованиями, дополнительно можно установить УФ-модуль. На выходе очищенная вода поддается интенсивному облучению ультрафиолетом. Это дезактивирует оставшиеся бактерии, которые умирают в течение нескольких секунд.

Варианты для больших объемов сточных вод

Для очистки большого объема сточных вод возможен монтаж двух или более установок KLARO Container.blue. Для этого установки параллельно подключаются к баку

сбора сточных вод (1). Оттуда сточные воды перекачиваются в соответствующий контейнер (3) одним из насосов (2). Здесь сточные воды очищаются

в ходе инновационного, модифицированного процесса SBR, прежде чем попадут в водоем (ручей, реку или озеро) или в бак приемки.



Области применения

Австралия

Австралийское горнодобывающее предприятие применяет контейнерную установку KLARO для очистки воды, скапливающейся в шахте. Здесь очищаются сточные воды мест проживания рабочих.



Оман

В лагере рабочих в Омане также применяется контейнерная очистная установка KLARO.

Здесь установка подвергается действию высоких температур, которое, однако, успешно компенсируется встроенной системой охлаждения. Это никоим образом не влияет на эксплуатационные характеристики установки.



Контейнерные установки KLARO предназначены для...

- Лагерь для проживания рабочих
- Туристических кемпингов
- Лагерь для проживания шахтеров
- Военных лагерей
- Каменных карьеров
- Лесоповалов
- Передвижных строительных площадок
- Исследовательских лагерей
- и т. п.

KLARO GmbH (КЛАРО ГмбХ)
Spitzwegstraße 63 (Шпитцвегштрассе 63)
95447 Bayreuth (95447 Байройт)

Телефон: +49 (0) 921 16279-0
Телефакс: +49 (0) 921 16279-100
E-Mail: info@klaro.eu



part of the GRAF *group*

Подробности на веб-сайте:
www.klaro.eu



Горячая линия технической поддержки:
+49 (0) 921 16279-340

