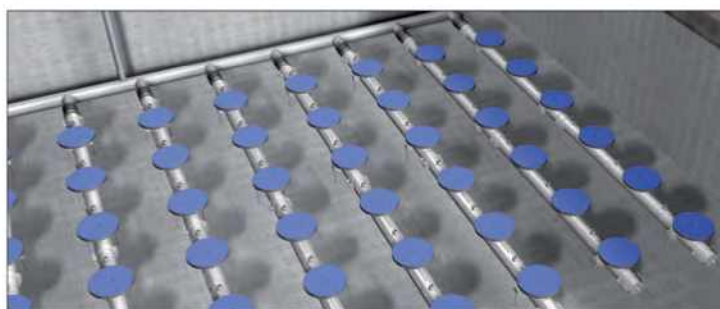
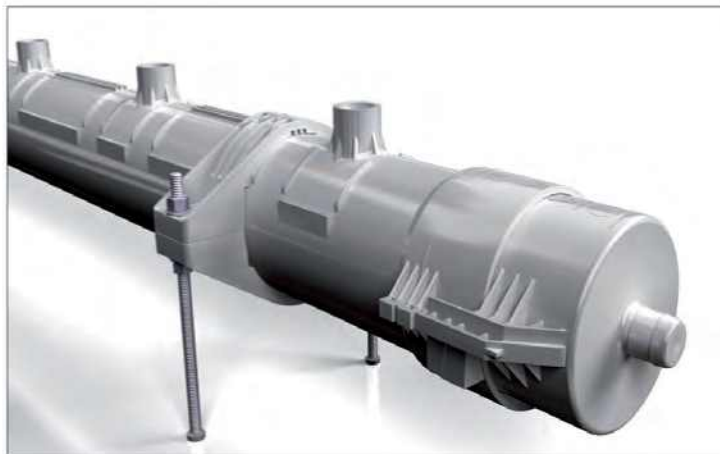


AirRex®

система трубопровода



AirRex® – первая модульная система трубопровода, разработанная специально для применения в аэрационных системах. Модульная конструкция и инновационные соединительные элементы позволяют существенно сократить сроки и стоимость монтажа.

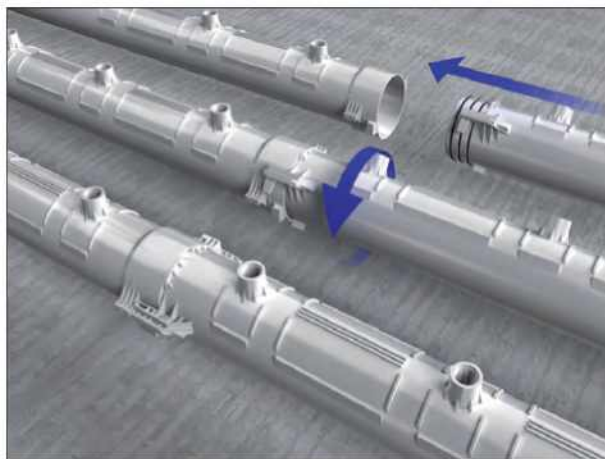
Система трубопровода **AirRex®** может применяться при строительстве новых и реконструкции уже существующих очистных сооружений для оснащения блоков мелкопузырчатой аэрации. В сочетании с высокоэффективными трубчатыми аэраторами **MAGNUM® AirRex®** позволяет существенно повысить энергоэффективность аэрационной системы и понизить эксплуатационные затраты очистных сооружений в целом.

Возможно исполнение модулей **AirRex®** с конической (NPT) или цилиндрической (BSP) $\frac{3}{4}$ " резьбой. При помощи адаптеров возможен монтаж трубчатых аэраторов OTT **MAGNUM®**, дисковых аэраторов OTT **D-REX®**, а также аэраторов других производителей.

Преимущества:

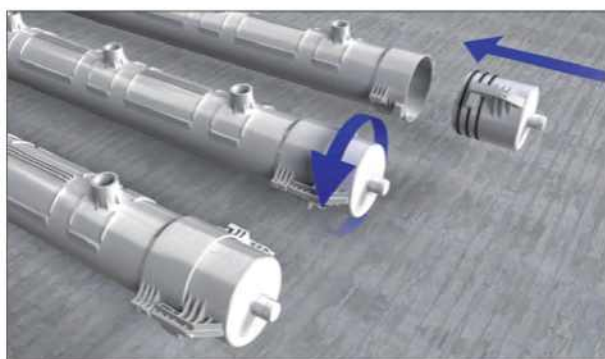
- + сокращение сроков и стоимости проектных работ, благодаря стандартному модульному дизайну
- + сокращение сроков и стоимости монтажных работ, благодаря инновационной концепции соединения модулей
- + возможность варьировать количество (фиксированные отверстия для установки аэраторов с шагом в 30 мм)
- + долговечность и коррозионностойкость (материал исполнения полипропилен с добавлением стекловолокна)

AirRex® – совершенство дизайна и простота исполнения.

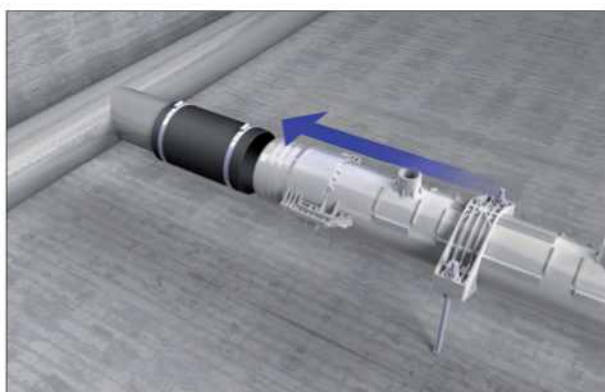


При помощи всего лишь 3 функциональных соединительных элементов производится сборка конструкции для аэротенка любой конфигурации.

Система трубопровода AirRex® не уступает по эффективности и качеству стальной системе трубопровода и обладает рядом преимуществ при значительно более низкой стоимости.



Максимальная температура эксплуатации AirRex® – 110°C, что значительно превышает максимальную температуру использования других пластиковых труб.



Присоединительные размеры соединительных элементов AirRex® DN 50-100, что обеспечивает сочетаемость с другими системами трубопровода



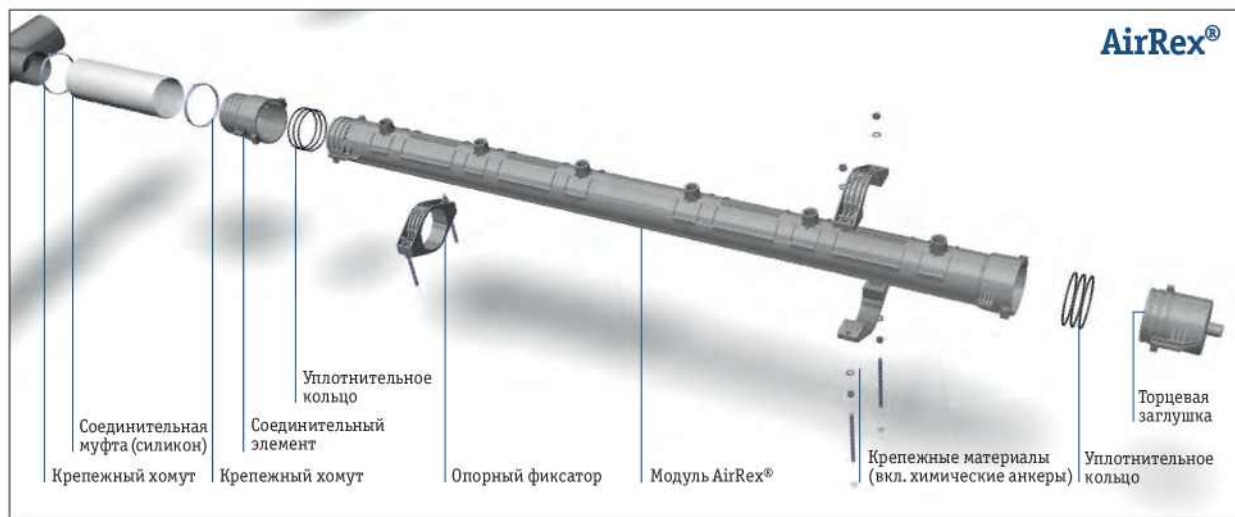
Преимущества:

- + быстрый монтаж без применения сварки и склеивания
- + устойчивость к термическим нагрузкам (расширению)
- + сочетаемость с другими системами трубопровода
- + все компоненты подлежат вторичной переработке и не содержат ПВХ

Система трубопровода OTT AirRex®
Трубчатые аэраторы MAGNUM®
Аэрационные технологии нового поколения.



Аэрационная система OTT MAGNUM® AirRex®



Комплектация AirRex®