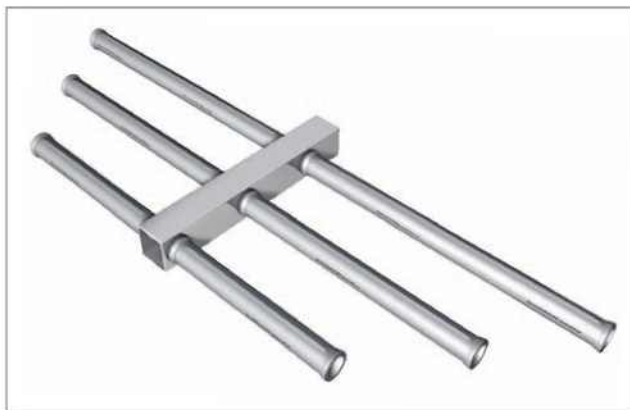


STANDARD

трубчатый аэратор



Мембранный трубчатый аэратор OTT

STANDARD находится на рынке с 1985 года.

Надежная конструкция, убедительные технические характеристики и высокая компатибельность с другими система являются неоспоримыми преимуществами этого продукта.

STANDARD идеально подходит для реконструкции уже действующих аэрационных систем.

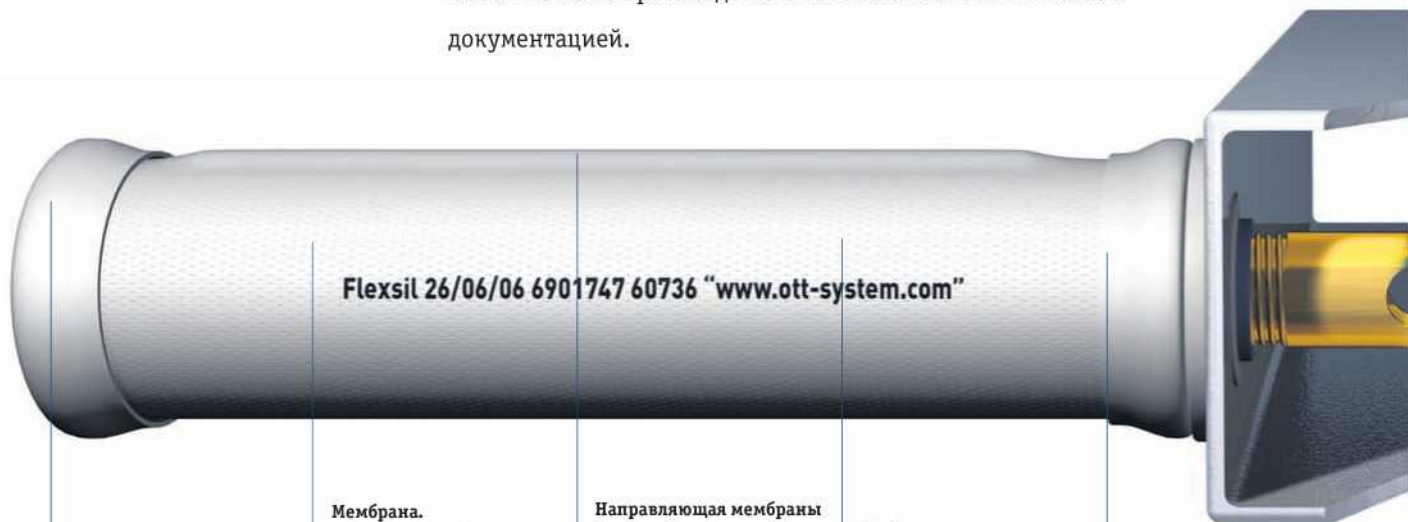
Каждый аэратор проходит на заводе тщательный

контроль качества, включающий в себя загрузку и измерение падения давления.

Результаты измерений записываются в эксплуатационном паспорте.

Тщательный контроль гарантирует оптимальный и равномерный воздуховыпуск и эффективную и продолжительную эксплуатацию наших изделий.

Посетите наше производство и ознакомьтесь с технической документацией.



Зажим.

Скоба зажима из нержавеющей стали с обоих концов мембраны под загибом шланга.

Мембрана.

Шланговые мембраны из материала FLEXIL и FLEXNORM оптимально приспособлены к условиям использования в сточных водах.

Наивысший стандарт качества и многочисленные мероприятия по контролю за качеством гарантируют высокую мощность и надежность.

Наши клиенты могут убедиться в гарантии качества при помощи номера партии, напечатанного на изделии.

Направляющая мембраны без изгибов.

Форма несущего корпуса, запатентованная компанией OTT, обеспечивает оптимальное расположение мембраны, не позволяющее образовываться складкам и изгибам при отключении подачи воздуха в прерывистом режиме работы. Эта элементарная деталь является основой высокой технической надежности и долговечности мембраны.

Перфорация.

Высококачественная перфорация обеспечивает оптимальное образование и оптимальный воздуховыпуск. В этом наше несомненное преимущество перед нашими конкурентами. Результаты независимых измерений – лучший тому пример. Перфорацию можно оптимизировать в соответствии с требованиями конкретного объекта. Обращайтесь к нам!

Несущий корпус из полипропилена.

Аэраторы STANDARD отливаются под давлением из экологически благоприятного, подлежащего вторичной переработке полипропилена. Строение и форма несущего корпуса STANDARD делают его уникальным продуктом.

Преимущества налицо

- + Рабочая поверхность 500, 700 и 1000 мм
- + Высококачественные мембраны для различных сфер применения
- + Быстрый и простой монтаж
- + Высокая степень совместимости с другими системами
- + Несущий корпус из экологически благоприятного полипропилена



Видеосюжет «Монтаж и руководство по эксплуатации трубчатых аэраторов STANDARD» на www.ott-system.de



Соединительный элемент.
Аэраторы STANDARD соединяются посредством соединительного элемента с двойной резьбой, выполненного из мессинга или из нержавеющей стали. Соединительный элемент служит одновременно воздухопроводом и оснащен для этого специальными отверстиями.

Фиксация аэратора.
Соединительный элемент приклепляется к корпусу посредством резьбы. Внутренняя резьба на корпусе $\frac{3}{4}$ выполнена из твердого POM пластика. Соединительная резьба полностью находится внутри корпуса. Аэратор STANDARD производится в двух вариантах: 1. Для отверстий в воздухопроводе диаметром 45 мм 2. Для отверстий диаметром 40 мм. Для отверстий другого диаметра и круглых труб используются адаптеры.

Сквозной воздухопровод.
Цельная конструкция аэратора STANDARD позволяет установить воздухопровод для равномерного распределения воздуха на нижней части несущего корпуса.

Заливная камера.
Трубы несущего корпуса аэратора STANDARD имеют отверстия для циркуляции воды на концах и посередине. Благодаря этому уменьшается риск всплытия аэратора на поверхность.

Длина.
Аэратор STANDARD производится с рабочей поверхностью 500, 750 и 1000 мм. Общая длина всего аэратора в каждом случае увеличивается на 34 мм.

