

ООО «Л-Старт» представляет
серию диффузоров
компании

*Environmental
Dynamics
International*



- 62 mm или 91 mm с возможностью выбора длины из списка от 250 mm до 1000 mm
- Выбор материала PVC (ПВХ) или CPVC (ХПВХ)
- Выбор резьбовых наконечников из нержавеющей стали с наружной резьбой 3/4" или из пластика с внутренней резьбой 3/4"
- Мембраны наилучшего качества можно заказать в исполнении из силикона, пластиков EPDM, PU, в том числе с покрытиями PTFE Matrix™ или PTFE или иного, по указанию Заказчика
- Конструкция клапанов с тройным контролем минимизирует проникновение иловой смеси внутрь воздухопровода
- Доступен выбор особо высокоэффективных мембран для максимального расхода при низком значении рабочего напора
- Невсплывающая конструкция, позволяющие при требуемом расходе воздуха, снижать всплытие и нагрузку на несущие соединения

Артикул	Производительность мембраны	Расчётный расход воздуха (на мембрану), куб.м в час	Общая длина (по мембране), мм	Площадь активной поверхности (мембраны), м2	Сухой вес (диффузора), кг	Рабочая плавучесть (диффузора), кг
Magnum 91-1003	Micro	0-32	1003	0.245	2.4	0.76
	High-Cap	0-55	1003	0.245	2.4	0.76
Magnum 91-762	Micro	0-24	762	0.183	2.0	0.55
	High-Cap	0-41	762	0.183	2.0	0.55
Magnum 91-502	Micro	0-15	502	0.116	1.4	0.33
	High-Cap	0-26	502	0.116	1.4	0.33
Standard 62-1003	Micro	0-21	1003	0.159	1.8	0.85
	High-Cap	0-36	1003	0.159	1.8	0.85
Standard 62-762	Micro	0-15	762	0.118	1.5	0.50
	High-Cap	0-27	762	0.118	1.5	0.50
Standard 62-650	Micro	0-13	650	0.099	1.4	0.35
	High-Cap	0-22	650	0.099	1.4	0.35
Standard 62-610	Micro	0-12	610	0.092	1.4	0.29
	High-Cap	0-21	610	0.092	1.4	0.29

Серия FlexAir™ T-Series Tube Diffuser

Мелкопузырчатые мембранные диффузоры в форме цилиндрической трубы



Для технологических процессов:

Аэробные зоны аэротенков, циркуляционные аэрационные каналы, реакторы периодического действия (СБР), мембранные биореакторы (МБР), биологические реакторы с плавающей загрузкой (MBBR), стабилизаторы (минерализаторы) избыточного активного ила, компактные очистные установки (для биохимической очистки малых объёмов сточных вод)



Применение:

Городские сточные воды,
Промышленные сточные воды

Закреплённые аэрационные решётки
Извлекаемые аэрирующие конструкции
Плавающие аэрационные системы
Перемешивание иловой смеси
Достижение высоких значений растворения кислорода при минимальных потерях напора



В отраслях:

Пищевая
Молочная
Бумажная
Нефтегазовая
Животноводство
Обработка фильтрата; (в т.ч. фильтрата свалок)
Энергетика
Фармацевтика



Компания EDI успешно завершила и продолжает сотрудничать с более чем 7000 проектов более, чем в 100 странах, обслуживая потребности свыше 400 миллионов человек.



Представитель Environmental Dynamics International в СНГ:



ООО «Л-Старт»

125212, Москва, Выборгская д. 16, стр. 4, оф. 502.

Тел.: +7 (495) 935-73-21

www.L-Start.ru

info@L-Start.ru