

Сделано для больших задач.

Эффективные большие системы от LEGIO.

Эти системы либо монтируются на стойках для постоянного или мобильного пользования, либо встроены в контейнерах. Высокоэффективные установки ультрафильтрации основаны на более чем 25-летнем опыте. Возможности расширения варьируются от базового оборудования со всеми необходимыми агрегатами до полностью автоматизированных, чрезвычайно экологически чистых вариантов, для которых требуется

только морская соль для регулярной дезинфекции модуля ультрафильтрации. Основная концепция остается неизменной и служит основой для серийного стандарта с максимально возможной эксплуатационной надежностью, которая, однако, может быть адаптирована к местным требованиям. Системы GPRS для всемирного мониторинга дополняют системы.

Системы питьевой воды

LBFK-12-240-4



Серия LBF-Питьевая вода



Бытовое и питьевое водоснабжение, водоснабжение с родниковой воды или колодцев

LEGIO.filter Большие системы для питьевой воды

Варианты конструкции*

Мобильные системы	Морской контейнер с или без изоляции
	Длина: 10 футов (3 м) - 20 футов (6 м) - 40 футов (12 м), Высота: 2,5 м, Ширина: 2,6 м
	Двойная дверь спереди, герметичное дно, ISO- углки, CSC- наклейки для морского транспорта
	Расширение с помощью оцинкованных стальных профилей, пригодны для высоких грузов при транспортировке
Стеллажные системы	Каркас из оцинкованных стальных профилей

Система		LEGIO.modul - Ультрафильтрация	
Фильтровальный элемент	индивидуально заменяемый	Общая эффективная поверхность	В зависимости от требуемого расхода и нагрузки
Процесс очистки	обратная и прямая промывка с электронным управлением	Поверхностная нагрузка	50 л/м ² час - 130 л/м ² час
Интервалы промывки	свободно программируемый в зависимости от нагрузки	Потеря давление при бл.	0,5 - 1,0 бар
		Макс. перепад давления	1,0 - 2,5 бар
Материал трубопровода	PVC, PE-X латунь	Фильтрация бактерий	> LOG 9 – 99,9999999%
Макс. рабочее давление	до 6 бар	Размер пор	0,02 мкм ~ 100 - 150 кД
Сертификаты	DVGW, KTW, CE-совместимый, DIN, в зависимости от системы	Термостойкость	до 20°C, до 40°C**
		Корпус	PVC
		Производительность	Согласно требованию

* смотри прайз лист, ** дополнительная оплата, изменения и ошибки защищены

Альтернативное оборудование**	Аксессуары**
Управление через SPS или LEGIO.control	LEGIO.box с GPRS-LAN- аналоговой передачей данных рабочих параметров
Конструкция в контейнерах или на стойках в соответствии с техническими условиями	
LEGIO.префильтр (Циклон предварительного фильтра с краевым зазором)	Буферная батарея для всех 24- вольтовых систем и потребителей
Обычный префильтр	Соединение для солнечного источника питания
Интегральная дезинфекция - обратная промывка по принципу LEGIO	Инструменты
Классическая обратная промывка с баком для пермеата	Комплект запасных частей

Функциональное оборудование	Альтернативные соединения*
Полностью автоматизированный	Контейнер: сбоку или снизу
Частично автоматизирован	Стойка: любая согласно спецификации
Ручной режим	AC = 110V / 230V / 400V (50Hz / 60Hz)

Монтаж

Контейнер для стационарного использования на фундаменте бетонных блоков.

Контейнер для мобильного использования или твердой земле.

Стойки с крепежным комплектом (ножки, дюбели, болты) на бетонном полу.

Исключение ответственности:

Указанная в данном документе информация и данные базируются на нашем общем опыте и считаются корректными. Они указываются с должной добросовестностью и носят рекомендательный характер по выбору и применению наших продуктов. Поскольку условия, при которых могут применяться наши продукты, находятся вне нашего контроля, эта информация не дает гарантии окончательных характеристик продукта, и мы не принимаем на себя ответственности в отношении применения наших продуктов. Качество наших продуктов гарантировано в соответствии с нашими условиями продажи. Существующие (промышленные, интеллектуальные или иные) охраняемые права подлежат соблюдению.



LEGIO WATER GmbH
Schlattgrabenstr. 10 • DE-72141 Walddorfhaeslach • Deutschland
T +49 (0) 7127 1806-0 • F +49 (0) 7127 1806-222
E info@legio.com • www.legio.com