

Установка водоподготовки Аквалаб УВОИ-МФ 1812

РЗН 2014/1942

деионизация, производительность 5 / 10 / 15 / 25 л/ч,
размер 575×400×200 мм

НПК Медиана-Фильтр АО, Россия



Характеристики

Тип очистки	деионизация
Производительность	5 / 10 / 15 / 25 л/ч
Размер	575×400×200 мм

Дополнительные характеристики

Установки АКВАЛАБ серии УВОИ-«М-Ф» для получения деионизованной воды.

Установки для оснащения лабораторий, могут быть использованы как источники высокочистой воды для химических, биохимических, молекулярно-диагностических исследований.

Достоинства установок УВОИ-М-Ф:

- 1. Автоматический режим работы.** Достаточно включить установку в электрическую сеть и подключить к водопроводу и канализации. Все остальное она сделает сама. Как только отбор деионизованной воды прекращается, происходит отключение подающего насоса и установка переходит в режим «ожидания». При этом она не использует воду. Затраты на энергообеспечение минимальны.
- 2. Контроль качества.** Постоянный контроль качества кондуктометрическим методом. Информация о превышении порога электропроводности выводится на дисплей. Вы всегда уверены, что качество воды находится в требуемом Вам диапазоне значений.
- 3. Компактность.** Разделение установки на две функциональные части позволило нам уменьшить ее габариты. Система предварительной очистки размещается в отдельном модуле. Он может быть смонтирован на удалении от основной установки, что позволяет при необходимости сэкономить пространство лаборатории. В результате основной блок обессоливания имеет габариты 575 × 400 × 200 мм, может быть установлен либо на стене, либо на столе.
- 4. Современный модуль раздачи воды.** Современный мобильный модуль раздачи позволяет отобрать деионизованную воду непосредственно в точке потребления. При необходимости модуль может быть оснащен стерилизующим микрофильтром. К одной установке водоподготовки может быть подключено несколько модулей раздачи.
- 5. Производительность от 5 до 25 л/час, возможность получать воду II или III типа.** Конструкция установки позволяет разместить в ней от 1 до 4 мембранных элементов, что обеспечивает производительность от 5 до 25 л/час. Монтаж дополнительных ионитных картриджей позволяет получить воду с более низкой удельной электропроводностью (тип II).
- 6. Безопасность и простота эксплуатации.** В установках конструктивно разделены гидравлическая и электрическая часть, что повышает безопасность эксплуатации. Реализовано автоматическое отключение при прекращении отбора воды.

7. Быстрый монтаж и сервисное обслуживание. Простое подключение к водопроводу и канализации. Соединение блоков между собой осуществляется быстросъемными фитингами, цветовое кодирование потоков воды внутри установки.

Технические характеристики

Наименование	Производительность при 10°C, л/ч	Р, кВт	Вес, кг
УВОИ-«М-Ф» 1812-1	5	0.05	16
УВОИ-«М-Ф» 1812-2	10	0.05	17
УВОИ-«М-Ф» 1812-3	15	0.08	18
УВОИ-«М-Ф» 1812-4	25	0.08	20

Блок предварительной подготовки имеет габариты: 480×320×160 мм.