



Система очистки воды PRODEION

Интеллектуальная система очистки воды Prodeion разработана специально для применения в лабораторной диагностике.

Система оснащена механическим, угольным, ионообменным фильтрами и обратно-осмотической мембраной. Получаемый продукт – деионизованная вода с удельным сопротивлением 18,2 МОм*см (удельная электропроводность 0,055 мкСм/см).

Контроль чистоты воды на выходе осуществляется постоянно, в режиме реального времени; данные измерения удельного сопротивления, температуры и давления воды отражаются на ЖК-дисплее.

При подключении Prodeion к водопроводу не требуется дополнительных фильтров. Работоспособность системы не зависит от давления воды в сетях.

Быстросъемные узлы и детали Prodeion позволяют пользователю самостоятельно осуществлять обслуживание системы.

В комплекте с системой очистки воды Prodeion поставляется накопительная емкость объемом 10 л (или другого объема по требованию).

Системы очистки воды Prodeion 10 VS-M, 20VS-M, 40 VS-M оптимально подходят к автоматическим анализаторам имеющим самозабор деионизированной воды.

Для анализаторов требующих подачу воды под давлением специально разработаны модификации Prodeion 10 VS-MA, 20VS-MA, 40 VS-MA.

Технические характеристики

Параметры	Единицы измерения		
	PRODEION 10 VS-M	PRODEION 20 VS-M	PRODEION 40 VS-M
Чистота воды на выходе	18,2 МОм*см		
Производительность	15—20 л/ч	30—40 л/ч	40—50 л/ч
Потребляемая мощность	Не более 100 Вт		
Встроенный кондуктометр с термокомпенсацией, диапазон измерения 0—18,2 МОм*см		✓	
Отображение на ЖК-дисплее значений сопротивления, температуры, давления воды в режиме реального времени		✓	
Автоматическая диагностика работоспособности системы при запуске		✓	
Автоматическая промывка фильтров при включении		✓	
Автоматическое отключение системы при заполнении накопительной емкости		✓	
Интерфейс управления	Мультиязычный		
Габариты	1050 x 440 x 360 мм; 30 кг	1050 x 440 x 360 мм; 35 кг	1050 x 440 x 360 мм; 40 кг

