



ООО «ФАРМСИСТЕМЫ»

142715, Московская область, Ленинский район, с Беседы,
Инновационно-промышленный комплекс «Беседы»
Тел. (495) 649-85-00, www.pharmsystems.ru

Установка для получения воды для медицинских и фармацевтических целей серии Осмотек™, тип 25М

Установка серии «ОСМОТЕК» тип 25М предназначена для получения деионизованной воды с уд. электропроводностью менее 10 мкСм/см.

Установка нашла свое применение в центрально-стерилизационных, моечных отделениях, предоперационных, отделениях гемодиализа.

В основу получения воды для медицинских и фармацевтических целей на данной установке заложен метод обратного осмоса.

Установка выполнена в закрытом дизайне на единой раме из нержавеющей стали, оснащена колесами для возможного перемещения для удобства пользователей.

Поверхности устойчивы к санитарной очистке/обработке в соответствии с требованиями медицинских учреждений.

Комплектность:

•Панель приборная для монтажа контрольно-измерительных приборов и арматуры



- Механический предфильтр 5 мкм
- Угольный предфильтр
- Комплект манометров
- Комплект индикаторов потока/ротаметров
- Входной электромагнитный клапан
- Насос высокого давления роторно-пластинчатый
- Корпуса для обратноосмотических мембранных элементов
- Высокоселективные обратноосмотические мембранные элементы типа 2,5` x 40`
- Программируемый логический контроллер
- Защита насоса по сухому ходу
- Реле давления линии фильтрата
- Автоматическая гидравлическая промывка мембран
- Комплект быстроразъемных фитингов, труб, гибких шлангов для подсоединения к оборудованию
- Контур рециркуляции
- Прибор контроля качества фильтрата – цифровой кондуктометр
- Система химической мойки мембранных обратноосмотических элементов, реагенты
- Накопительный/распределительный бак для чистой воды 75 л



Установка сертифицирована (Сертификат соответствия ГОСТ Р №0342355) и имеет Регистрационное удостоверение Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития № ФСР 2011/10606

№	Техническая характеристика	Установка «ОСМОТЕК», модель	
		25-1	25-2
1	Производительность, л/час*	40-50	100-110
2	Габаритные размеры (ширина x глубина x высота), не более, мм	840x570x1450	
3	Вес, не более, кг	120	120
4	Номинальная потребляемая мощность, не более, кВА	0,6	0,6
5	Номинальное напряжение, В	220+10%	220+10%
6	Давление исходной воды, не менее, бар	2	2
7	Подвод исходной воды, не менее дюймы	1/2"	1/2"
8	Подвод канализации, не менее мм	32	32
9	Частота, Гц	50	50
10	Фазность	1	1
11	Рабочее давление, атм.	14-16	14-16
12	Степень задержания механических частиц входным микрофильтром, не более, мкм	5	5
13	Задержание свободного хлора и высокомолекулярных органических соединений	Да	Да

* - производительность регулируемая и зависит от количества установленных мембранных элементов. Производительность приведена при температуре исходной воды 10°C и противодавлении в линии фильтра не менее 2 бар.

