

Приборы Вакуумного Фильтрования (ПВФ)

Прибор вакуумного фильтрования "ПВФ" ТУ 9471-002-00212038-00 сертифицирован Департаментом Госсанэпиднадзора МЗ РФ для проведения санитарно-гигиенических и бактериологических исследований жидкостей. Прибор имеет санитарно-эпидемиологическое заключение № 33.ВЛ.02.947.П.000724.08.08 от 05.08.2008 г.

Приборы используются во всех областях, где требуется **определить степень загрязненности воды, напитков и технических жидкостей частицами или бактериями.**

Приборы ПВФ -35/1,3,6 и ПВФ- 47/1,3,6 предназначены для микробиологических лабораторий, лабораторий ФГУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии» и водоканалов для проведения анализов на качество природной, питьевой и сточной воды по микробиологическим показателям.



Прибор отвечает всем требованиям для производства микробиологического анализа питьевой воды в соответствии с:

- ◆ ГОСТ Р 52426-2005 (ISO 9308-1:2000) «Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации».
- ◆ ГОСТ 18963-73 «Вода питьевая. Методы санитарно-бактериологического анализа»;
- ◆ МУК 4.2.1884-04 «Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов»;
- ◆ ГОСТ Р 52769-20007 «Вода.. Метод определения цветности»;
- ◆ СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества»;
- ◆ СанПиН 2.1.5.980-00 «Гигиенические требования к охране поверхностных вод»;
- ◆ СанПиН 2.1.4.1175-00 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения»;
- ◆ СанПин2.1.4.1116-02 «Питьевая вода. Гигиенические требования к устройству, эксплуатации и качеству воды. Контроль качества»;
- ◆ МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды»;
- ◆ МУ 2.1.4.1057-01 «Организация внутреннего контроля качества санитарно-микробиологических исследований воды»;
- ◆ МУК 4.2.22-17-07 «Методические указания по выявлению бактерий *Legionella pneumophila* в объектах окружающей среды».

Принцип работы прибора

Прибор работает по методу мембранной фильтрации и в зависимости от требуемого количества анализов поставляется с одной, тремя или шестью воронками. Частицы и колониеобразующие микробы задерживаются на поверхности соответствующего фильтра (диаметр фильтра 35мм или 47 мм). ПВФ позволяет концентрировать микроорганизмы и стандартизировать санитарно-микробиологические показатели питьевой воды.

Все части прибора изготовлены из нержавеющей стали, легко и быстро собираются и разбираются, обрабатываются фламбированием. Фритта не повреждает мембранный фильтр и обеспечивают его плотное прилегание к поверхности фритты, исключая возможность повреждения фильтра во время анализа. Коллектор снабжен кранами, что позволяет независимо отключать и подключать к вакууму каждую воронку.

Наименование	с воронками на 500 мл из нж.ст.	с воронками на 250 мл из поликарбоната	с воронками на 250 мл из полипропилена
	Цена, руб.	Цена, руб.	Цена, руб.
Прибор вакуумного фильтрования 1-секционный (ПВФ-35/1, ПВФ-47/1)			
с вакуумным насосом	46 527		39 868
с водоструйным насосом	30 832		19 648
без насоса	19 280		14 090
Прибор вакуумного фильтрования 2-секционный (ПВФ-35/2, ПВФ-47/2)			
с вакуумным насосом	60 744	63767	49 478
с водоструйным насосом	45 028	47570	34 354
без насоса	41 627	46585	22 078
Прибор вакуумного фильтрования 3-секционный (ПВФ-35/3, ПВФ-47/3)			
с вакуумным насосом	70 731	78479	58 104
с водоструйным насосом	54 369	59633	36 990
без насоса	43 320	51068	30 693
Прибор вакуумного фильтрования 4-секционный (ПВФ-35/4, ПВФ-47/4)			
с вакуумным насосом	80 796	91126	64 711
с водоструйным насосом	64 416		
без насоса	53 385	63715	37 300
Прибор вакуумного фильтрования 6-секционный (ПВФ-35/6, ПВФ-47/6)			
с вакуумным насосом	95 532	111033	72 604
с водоструйным насосом	80 740	102342	55 488
без насоса	68 121	90285	45 193