



ПАСПОРТ

**Установка водоочистная АйСтрим® серии FG
с управляющим клапаном
ПРОМАТИК 100**

**FG-8-710/AA1-pro
FG-10-710/AA1-pro
FG-12-710/AA1-pro**

**FG-13-710/AA1-pro
FG-14-710/AA1-pro
FG-16-710/AA1-pro**

**ООО «Гидросистемы»
г. Воронеж, 2025 г.**

ТУ 28.29.12-001-13498993-2016

1. НАЗНАЧЕНИЕ ВОДООЧИСТНЫХ УСТРОЙСТВ

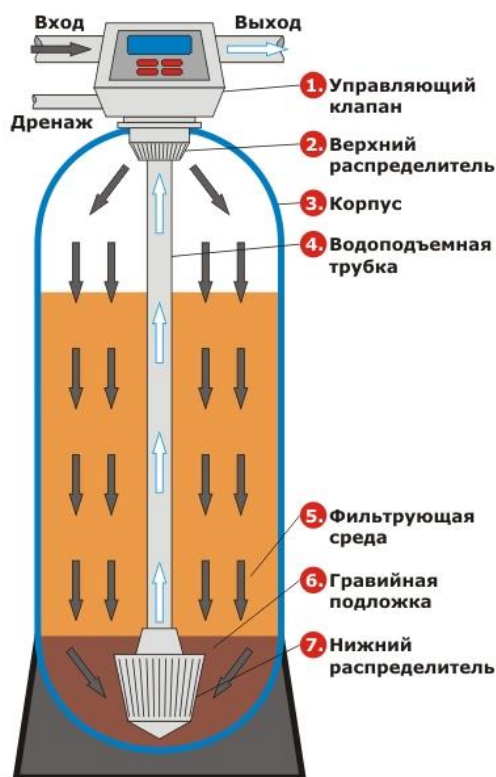
Устройства водоочистные (установки) серии FG предназначены для очистки воды подземных и поверхностных источников водоснабжения до требуемых санитарно-гигиенических норм и широко используются для подготовки воды в различных сферах производственной и непромышленной деятельности человека, а именно:

- на предприятиях алкогольной и безалкогольной промышленности
- на предприятиях общественного питания
- на предприятиях пищевой промышленности
- на парфюмерных и фармацевтических производствах
- на предприятиях химической и нефтеперерабатывающей промышленности
- в лабораториях и на предприятиях службы быта
- в гостиницах, офисах, образовательных учреждениях и жилых домах

Устройства серии FG предназначены для осветления воды, удаления механических примесей, окисленных железа и марганца.

Все компоненты устройств водоподготовки «АйСтрим» (фильтрующие наполнители, программирования, гидравлическая арматура, насосы и минеральные танки) выпущены ведущими российскими и зарубежными производителями, сертифицированы международными и российскими органами стандартизации и успешно испытаны в условиях многолетней эксплуатации.

2. УСТРОЙСТВО И СОСТАВ ОБОРУДОВАНИЯ



Предприятие-изготовитель постоянно совершенствует конструкцию установок, поэтому в настоящем издании могут быть не отражены отдельные внесенные изменения деталей и узлов.

В целях предохранения от перемешивания фильтрующих наполнителей, механических повреждений составных частей при погрузочно-разгрузочных работах, транспортировании и хранении, установки водоподготовки поставляются в разобранном виде.

Верхний распределитель (2) на тяжелые загрузки не устанавливается!!!

3. Рабочие параметры и габаритные размеры установки

№	Параметры	Значения					
		FG-8-710/AA1-pro	FG-10-710/AA1-pro	FG-12-710/AA1-pro	FG-13-710/AA1-pro	FG-14-710/AA1-pro	FG-16-710/AA1-pro
1	высота, мм	1350	1609	1566	1626	1902	1899
2	диаметр фильтра, мм	203	254	305	330	356	406
3	присоединительные размеры вход/выход/дренаж	1"	1"	1"	1"	1"	1"
4	площадь сечения фильтра	0,03	0,05	0,07	0,09	0,10	0,13
5	производительность при 25 м/час, м ³ /час,	0,8	1,2	1,8	2,1	2,5	3,2
6	производительность при 10 м/час, м ³ /час	0,3	0,5	0,7	0,9	1,0	1,3
7	производительность при 15 м/час, м ³ /час	0,5	0,8	1,1	1,3	1,5	1,9
8	Поток обратной промывки при 25 м/час, м ³ /час	0,81	1,27	1,82	2,14	2,48	3,24
9	Поток обратной промывки при 30 м/час, м ³ /час	0,97	1,52	2,19	2,57	2,98	3,89
10	Масса гравия, кг	5	7	10	12	15	20
11	Объем фильтрующего материала, л	17	35	56	60	84	112

Поток промывки подбирается так, чтобы при обратной промывке загрузка не вымывалась из колонны, ограничение выполняется ограничителем потока или вентилем на дренажной линии.



Условия хранения и транспортировки:
температура от +40 до +5°C, влажность до 70%.

4. УСЛОВИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Параметр	Значение
давление воды, поступающей на установку, атм	2,5 - 6,0
поток воды не менее	Указаны п 3.8, 3.9
электроснабжение	220±10% В, 50 Гц, 6А
температура воздуха в помещении	5-35 °С
влажность воздуха в помещении	не более 70%

5. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок на товар составляет 12 (двенадцать) месяца со дня фактического ввода оборудования в эксплуатацию, но не более 15 (месяцев) с даты производства оборудования. **Отметки торгующей и монтажной/сервисной организации в паспорте обязательны!** В противном случае, гарантийный период отсчитывается со дня производства оборудования и составляет 12 (двенадцать) месяца.

Если в течение гарантийного срока в товаре обнаружатся недостатки, то по требованию Потребителя наша Сервисная служба бесплатно отремонтирует или заменит части товара с недостатками на приведенных ниже условиях.

По вопросам неполной комплектности товара и его замены обращайтесь в торгующую организацию.

Условия исполнения взятых на себя гарантийных обязательств в течение гарантийного срока:

- Требования Потребителя по товару с недостатками рассматриваются при представлении товарного или кассового чека вместе с гарантийным талоном.

- Наименование, серийный номер и модель товара должны соответствовать наименованию, серийному номеру и модели, указанным в Гарантийном талоне.

- Решение вопроса о целесообразности замены части товара с недостатками или ее ремонт остается за Сервисной службой. Части товара с недостатками, которые были заменены, являются собственностью Сервисной службы.

- В случае если товар ремонтируется вне места нахождения нашей Сервисной службы, фактические расходы по проезду специалиста для ремонта на место установки товара, его проживание, а также транспортировка частей товара с недостатками и частей товара для замены оплачиваются Потребителем отдельно.

- Товар снимается с гарантийного обслуживания в следующих случаях

- ✓ Если потребителем нарушены правила эксплуатации товара, изложенные в инструкции по эксплуатации;

- ✓ Если товар имеет следы постороннего вмешательства или была попытка ремонта товара в не уполномоченной сервисной службе.

- Гарантийные обязательства не распространяются на нижеследующее:

- ✓ Периодическое сервисное обслуживание и замену частей товара и материалов, требующих замены в результате их нормального износа и расхода, таких, как сменные картриджи, наполнители и реагенты, и другие быстроизнашивающиеся части товара, и материалы (далее Расходные материалы), как в части стоимости самих Расходных материалов, так и в части стоимости работ по штатной замене Расходных материалов.

- ✓ Электрические части товара, если в сети электропитания отсутствует или ненадлежащим образом выполнено заземление, а также, если напряжение в электросети выходит за пределы 210 – 240 В.

- ✓ Неполадки и недостатки в товаре, возникшие в результате: небрежного или неправильного обращения, хранения или обслуживания; несоблюдения рекомендованных сроков замены Расходных материалов и проведения сервисных работ; использование нестандартных сменных элементов, в том числе не указанных в Инструкции по эксплуатации; несчастных случаев, пожара, затопления, замерзания, и иных причин, находящихся вне нашего контроля; транспортировки и установки товара, за исключением случаев, когда они производятся лицами, уполномоченными на то нашей фирмой; механических повреждений и повреждений, вызванных воздействием агрессивных сред; дефектов системы, в которой используется товар.

Адрес и телефон Сервисной службы:

г. Воронеж, Ленинский проспект дом 126, пом. I

тел. +7 (473) 233-10-85

6. СПЕЦИФИКАЦИЯ ПОСТАВКИ

Установка FG____ - 710 /AA1-про

Серийный номер _____

Комплектация

<i>Наименование</i>	<i>Модель/тип</i>	<i>Кол-во</i>	<i>Серийный номер</i>
Управляющий клапан	ПРОМАТИК 100	1 шт.	
Корпус фильтра		1 шт.	--
Сорбент		л.	--
Гравий		кг.	
Верх. Распред. устройство		шт.	--
Нижн. Распред. Уст-во с водоподъемной трубой		1 шт.	--

Дата производства:

Отметка ОТК

Подпись ответственного лица

М.П.

7. Данные о продаже

Наименование торгующей организации	
Телефон торгующей организации	
Подпись продавца	
Дата продажи	
Ф.И.О. продавца	М.П.
Наименование торгующей организации	
Телефон торгующей организации	
Подпись продавца	
Дата продажи	
Ф.И.О. продавца	М.П.

8. Данные о вводе в эксплуатацию

<p>Наименование монтажной/сервисной организации</p>		
<p>Тел. монтажной/сервисной организации</p>		
<p>Качество воды</p>	<p>исходной</p>	<p>обработанной</p>
<p>Концентрация Fe, мг/дм³</p>		
<p>Концентрация Mn, мг/дм³</p>		
<p>Подпись инженера</p>		
<p>Ф.И.О инженера</p>		
<p>Дата ввода в эксплуатацию</p> <p>Печать монтажной /сервисной организации</p>	<p style="text-align: center;">«__» _____ 20__ г.</p> <p style="text-align: center;">М.П.</p>	