

**Серия BAG**



Фильтровальные установки BAG (рис. 5) используются при работе с ваннами большого объема, с содержанием твердых частиц в растворах.

**Фильтрующий элемент** мешочного типа подлежит промывке и многократному использованию (см. раздел «Выбор фильтрующих элементов»).

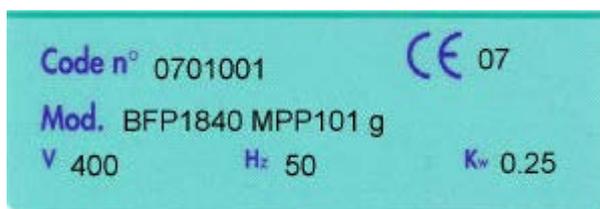
В составе конструкции - насосы с магнитной муфтой (серия MPP) , производительностью от 1800 до 36000 л\час. (См. таблицу 15), либо насосы с торцевыми уплотнениями (серии O2, O3, O4), производительностью от 6000 до 36000 л\час. (См. таблицу 15.), либо диафрагменные насосы (серии MNB и BX), мощность потока которых достигает 200 л/мин.

**Внимание!** Производительность фильтровальных установок всегда на 20-25% ниже, чем производительность самого насоса.

Таблица 15. Технические характеристики фильтров серии BAG

Модель	Насос	Мощность Мотора, кВт	Производительность, л/мин	Емкость фильтр. Мешка, л	Вх/вых (мм)
BFP10X40	MPP051	0.12	50	2.5	25/20
	MPP101	0.25	100		32/25
BFP18X40 BFP18X40H	MPP101	0.25	100	7.9	32/25
	MPP201	0.55	200		40/32
	MNB				
	BX09		90		
BFP18X80	MPP201	0.55	200	17.3	40/32
	MP251	1.10	240		50/40
	MP302	1.50	300		50/40
BFP18X80H	BX09		90		
	BX10		150		
	BX15		220		
	O3A1P	1.5	300		65/30

**Идентификация оборудования (код)**



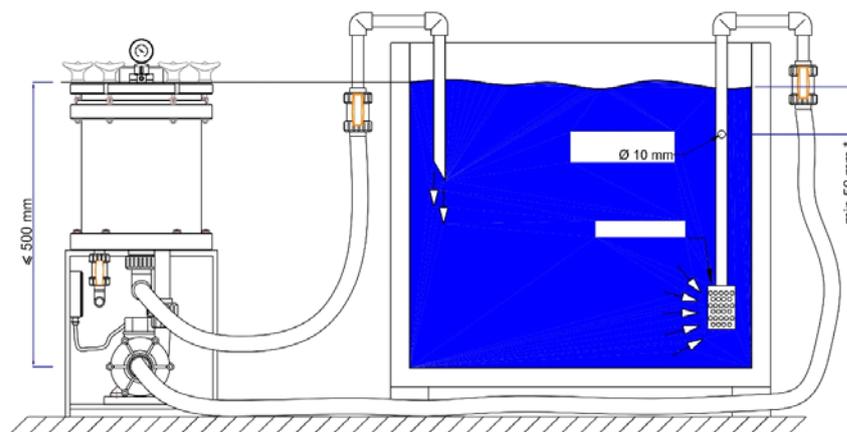
**Код = индивидуальный номер; СС = Год выпуска; Mod = наименование модели;**

Таблица 15. Маркировка фильтров серии BAG (BFP)

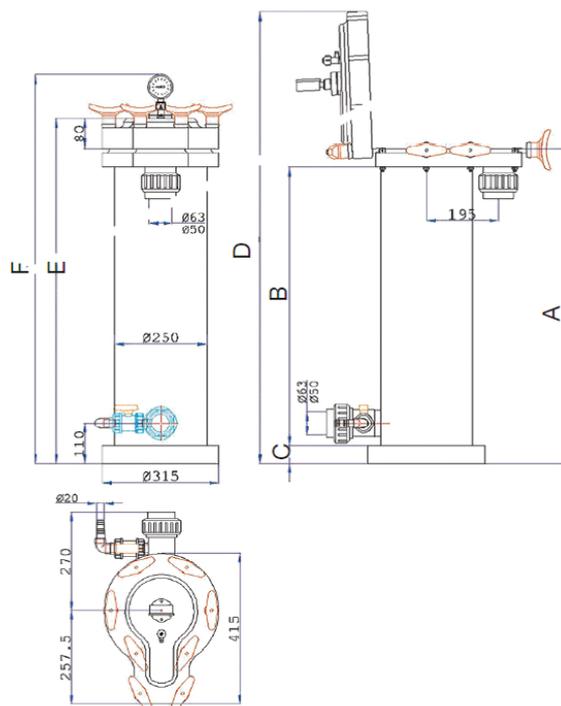
1	2	3	4	5	6
BFP		1840		MPP101	g
BFP		1880H		BX10P	g

1 Серия	2 Материал исполнения	3 Диам.х Высот. (см) фильтровальн. мешка	4 Варианты исполнения	5 Модели	6 Опции
	= PP (полиамид) V=PVDF (поливинилдентофторид)	10*40 18*40 18*80	=Стандартный H = Высокого давления	MPC042 MPP051 MPP101 MPP201 MPP251 MPP 302 MNV BX09 BX10 O3A1PX	<b>a</b> = впускной (приёмный) клапан <b>m</b> = выпускной клапан <b>b</b> = Байпасный клапан насос/фильтр <b>c</b> = клапаны для обработки углем <b>g</b> =манометр <b>v</b> = клапан между насосом и фильтром <b>t</b> = доп. бак <b>s</b> = анти- кавитационная система <b>r</b> =брызгозащитное кольцо <b>i</b> = кнопка вкл/выкл «защита от брызг»

### Схема установки фильтров серии BAG

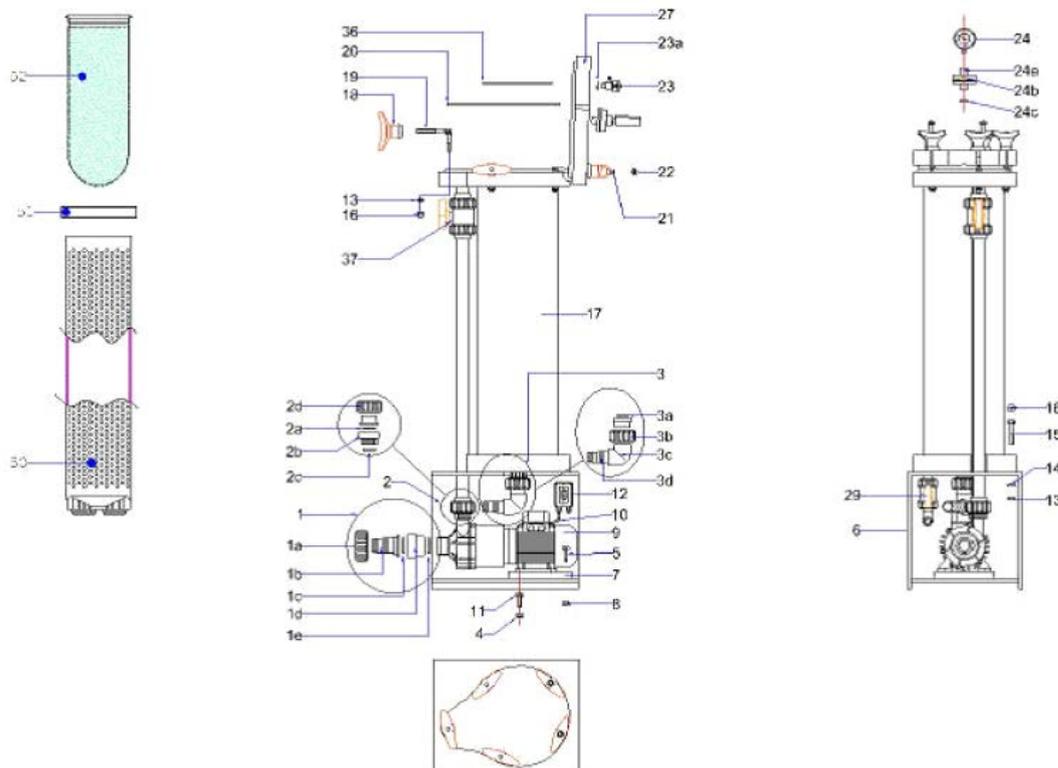


## Габаритные размеры фильтров серии ВАГ:



Тип	1840H	1880H	18100H	18150H
A	530	860	1155	1680
B	430	760	1055	1580
C	50	50	50	50
D	917	1231	1526	2051
E	626.5	940	1235	1760
F	730	1060	1355	1880

## Детализировка фильтров серии ВАГ



Номер	НАЗВАНИЕ	Номер	НАЗВАНИЕ
<b>1-</b>	Комплект соединений на входе	<b>23-</b>	Вентиляционный клапан
<b>1a-</b>	Гайка штуцера под шланг	<b>23a-</b>	Уплотнительное кольцо вент.клапана
<b>1b-</b>	Штуцер под шланг	<b>24-</b>	Манометр
<b>1c-</b>	Уплотнительное кольцо	<b>24a-</b>	Предохранитель манометра
<b>1d-</b>	Входной патрубок насоса	<b>24b-</b>	Мембрана
<b>1e-</b>	Прокладка на входе насоса	<b>24c-</b>	Уплотнительное кольцо
<b>2-</b>	Соединение: насос / фильтр	<b>27-</b>	Крышка
<b>2a-</b>	Промежуточная прокладка	<b>29-</b>	Сливной клапан
<b>2b-</b>	Выходной патрубок насоса	<b>36-</b>	Круглая прокладка
<b>2c-</b>	Прокладка	<b>37-</b>	Клапан между насосом и фильтром
<b>2d-</b>	Гайка штуцера под шланг	<b>50-</b>	Корзина
<b>3-</b>	Комплект соединений на выходе фильтровальной установки	<b>51-</b>	Уплотнительное кольцо
<b>3a-</b>	Уплотнительное кольцо	<b>52-</b>	Мешочный фильтр
<b>3b-</b>	Гайка штуцера под шланг		
<b>3c-</b>	Угловой переходник		
<b>3d-</b>	Штуцер под шланг		
<b>4-</b>	Гайка насоса		
<b>5-</b>	Винты крепления насоса		
<b>6-</b>	Основание фильтровальной установки		
<b>7-</b>	Опорная плита насоса		
<b>8-</b>	Гайки для винтов (поз.5)		
<b>9-</b>	Насос		
<b>10</b>	Электрический провод		
<b>11-</b>	Винты для крепления насоса к основанию		
<b>12-</b>	Переключатель		
<b>13-</b>	Гайка М10		
<b>14-</b>	Шайба М10		
<b>15-</b>	Болты для крепления корпуса фильтра к основанию		
<b>16-</b>	РР колпачковая гайка		
<b>17-</b>	Корпус фильтровальной камеры		
<b>18-</b>	Ручки		
<b>19-</b>	Короткие шарнирные болты		
<b>20-</b>	Прокладка крышки		
<b>21-</b>	Длинные шарнирные болты		
<b>22-</b>	Глухая гайка М10		